2 FG9A

Nationale Patente

Brevets nationaux

Brevetti nazionali

2.3 FG3A

Ohne Vorprüfung erteilte Patente

Brevets délivrés sans examen préalable

Brevetti rilasciati senza esame preventivo

---

(51) A 47 B 087/02 → F 16 B 002/20
(11) 693 859

---

(51) A 47 C 020/04, A 61 G 007/018
(11) **693 840**
(21) 00262/99
(22) 11.02.1999
(30) 24.02.1998 CH 434/98
(54) Antrieb zum Verstellen eines Objektes durch einen Motor.
(73) Magnetic Elektromotoren AG Liestal
Oristalstrasse 97
4410 Liestal (CH)
(72) Thomas Jehle
Kapfbühlstrasse 20
79618 Rheinfelden (DE)
Felice Salvador
Schauenburgerstrasse 27/2
4410 Liestal (CH)
Jean-Marc Sztejkowski
2, rue Principale
68440 Steinbrunn le bas (FR)
(74) R. A. Egli & Co. Patentanwälte
Horneggstrasse 4
8008 Zürich (CH)

---

(51) A 61 F 005/058, A 61 F 017/00
(11) **693 841**
(21) 00010/99
(22) 05.01.1999
(54) Beinschiene.
(73) Karl Hofer
Hübelistrasse 35
3510 Konolfingen (CH)
(72) Karl Hofer
Hübelistrasse 35
3510 Konolfingen (CH)

---

(51) A 61 F 017/00 → A 61 F 005/058
(11) 693 841

---

(51) A 61 G 001/06
(11) **693 842**
(21) 01470/96
(22) 12.06.1996
(30) 13.06.1995 CH 1738/95-1
(54) Tragbahrengestell.
(73) Schnydrig AG
Industriestrasse
3700 Spiez (CH)
(72) Jürg Schwengeler
Grünmatt 8
3613 Steffisburg (CH)
(74) Ammann Patentanwälte AG Bern
Schwarztorstrasse 31
3001 Bern (CH)

---

(51) A 61 G 007/018 → A 47 C 020/04
(11) 693 840

---

(51) A 63 B 053/04
(11) **693 843**
(21) 01351/01
(22) 20.07.2001
(54) Golfschläger-Kopf.
(73) Urs P. Meyer
In der Rehweid 2
8118 Pfaffhausen (CH)
(72) Urs P. Meyer
In der Rehweid 2
8118 Pfaffhausen (CH)

---

(51) B 05 D 001/18, D 06 M 023/00
(11) **693 844**
(21) 01787/98
(22) 01.09.1998
(54) Verfahren zum Beschichten einer Oberfläche.
(73) Eidgenössische Technische Hochschule Zürich
Rämistrasse 101
8092 Zürich (CH)
(72) Dr. Martina K.N. Hirayama
Mythenquai 20
8002 Zürich (CH)
Dr. Walter R. Caseri
Grossmannstrasse 42
8049 Zürich (CH)
Prof. Dr. Ulrich W. Suter
Hochstrasse 56
8044 Zürich (CH)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)

---

(51) B 23 B 045/00 → B 25 F 005/00
(11) 693 848

---

(51) B 23 H 001/02, B 23 H 009/00
(11) **693 845**
(21) 00718/01
(22) 13.11.1998
(54) Entladungsoberflächenbehandlungsvorrichtung und ein Entladungsoberflächenbehandlungsverfahren.
(73) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha
No. 2-3, Marunouchi 2-chome,
Chiyoda-ku
Tokyo 100-8310 (JP)
(72) Akihiro Goto
2-3, Marunouchi 2-chome,
Chiyoda-ku
Tokyo 100-8310 (JP)
Takashi Yuzawa
2-3, Marunouchi 2-chome,
Chiyoda-ku
Tokyo 100-8310 (JP)
(74) Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)

---

(51) B 23 H 001/04, B 23 H 001/06
(11) **693 846**
(21) 01202/00
(22) 11.03.1998
(54) Grünlingelektrode zur Oberflächenbehandlung durch Funkenerosion.
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA
2-3, Marunouchi 2-chome
Chiyoda-ku
Tokyo 100-8310 (JP)
(72) Tooru Inoue
2-3, Marunouchi 2-chome,
Chiyoda-ku
Tokyo 100-8310 (JP)
Akihiro Goto
2-3, Marunouchi 2-chome,
Chiyoda-ku
Tokyo 100-8310 (JP)
(74) Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)

---

(51) B 23 H 001/06 → B 23 H 001/04
(11) 693 846

---

(51) B 23 H 007/10
(11) **693 847**
(21) 01811/99
(22) 05.02.1998
(54) Drahterodiermaschine.
(73) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha
2-3, Marunouchi 2-chome
Chiyoda-ku/Tokyo (JP)
(72) Toshio Moro
2-3, Marunouchi 2-chome,
Chiyoda-ku
Tokyo 100-8310 (JP)
Shiro Imai
2-3, Marunouchi 2-chome,
Chiyoda-ku
Tokyo 100-8310 (JP)
(74) Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)

---

(51) B 23 H 009/00 → B 23 H 001/02
(11) 693 845

---

(51) B 24 B 023/02 → B 25 F 005/00
(11) 693 848

---

(51) B 24 B 055/00 → B 25 F 005/00
(11) 693 848

---

(51) B 25 F 005/00, B 23 B 045/00, B 24 B 023/02, B 24 B 055/00
(11) **693 848**
(21) 02282/99
(22) 10.12.1999
(30) 12.01.1999 DE 199 00 882.5
(54) Handwerkzeugmaschine.
(73) Robert Bosch GmbH
Postfach 30 02 20
D-70442 Stuttgart (DE)
(72) Gerhard Meixner
Amselweg 23
D-70794 Filderstadt (DE)
Ludwig Thome
Im Mueller 17
70771 Leinfelden-Echterdingen (DE)
Georg Hansis
Humboldstrasse 17
53115 Bonn (DE)
Thomas Klaas
Neue Gasse 8
72351 Geislingen (DE)
(74) Scintilla AG Direktion
Postfach 632
4501 Solothurn (CH)

---

(51) B 60 R 025/10 → H 02 H 003/24
(11) 693 867

---

(51) B 60 S 001/04 → B 60 S 001/32
(11) 693 849

---

(51) B 60 S 001/32, B 60 S 001/04
(11) **693 849**
(21) 00628/99
(22) 01.04.1999
(30) 09.04.1998 DE 198 16 213.8
(54) Wischerarm mit Wischerarmkörper umfassend eine Wölbung.
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH
Moosacher Strasse 80
80809 München (DE)
(72) 1 Erfinder hat auf Nennung verzichtet
- (CH)
Hanswerner Kalbas
Sieveringer Strasse 183 1/3
1190 Wien (AT)
(74) Isler & Pedrazzini AG
8023 Zürich (CH)

---

(51) B 65 H 001/18

⑪ **693 850**
㉑ 00963/00
㉒ 16.05.2000
㊹ Dispositif d'asservissement des organes délivrant des feuilles à une machine.
⑬ BOBST S.A.
Case Postale
1001 Lausanne (CH)
⑫ Jean-Claude Rebeaud
chemin de la Valleyre 67
1052 Le Mont-sur-Lausanne (CH)

㊱ C 01 B 013/11, C 03 C 017/06
⑪ **693 851**
㉑ 00934/99
㉒ 19.05.1999
㉚ 22.05.1998 DE 198 22 841.4
㊹ Ozonisator und Verfahren zur Herstellung eines solchen.
⑬ SCHOTT GLAS
Hattenbergstrasse 10
55122 Mainz (DE)
⑫ GADOW, Rainer
Lärchenstrasse 5a
D-84544 Aschau am Inn (DE)
RIEGE, Günter
Lahnstrasse 44a
D-65195 Wiesbaden (DE)
Andreas Killinger
Paracelsusstrasse 52
70771 Leinfelden-Echterdingen (DE)
Christian Friedrich
Kaindlstrasse 38
70569 Stuttgart (DE)
Günther, Siegfried,
Am Brühl 8a,
65817 Eppstein (DE)
⑭ Troesch Scheidegger Werner AG
Siewerdtstrasse 95
Postfach
8050 Zürich (CH)

㊱ C 03 C 017/06 → C 01 B 013/11
⑪ 693 851

㊱ C 08 F 222/40
⑪ **693 852**
㉑ 01003/01
㉒ 19.11.1999
㉚ 01.12.1998 EP 98122752.3
04.05.1999 EP 99108802.2
10.11.1999 US 60/164,610
㊹ Maleinsäureimid-Copolymere.
⑬ Lonza AG
Münchensteinerstrasse 38
4052 Basel (CH)
⑫ Ulrich Daum
Chöpfliweg 17
4114 Hofstetten (CH)
Theodor Völker
route du Nord 5
1723 Marly (CH)
Thomas Wehrle
Gaissbühlstrasse 24
79725 Laufenburg (DE)

㊱ C 09 B 067/20, C 09 D 011/02, G 03 G 009/09
⑪ **693 853**
㉑ 01705/98
㉒ 19.08.1998
㉚ 02.09.1997 US 08/923,743
㊹ Organische Pigmentzusammensetzungen.
⑬ SUN CHEMICAL CORPORATION
222 Bridge Plaza South
Fort Lee, NJ 07024 (US)
⑫ Ibraheem T. Badejo
103 Gambardelli, Ct.,
Morrisville, NC 27560 USA (US)
Rice, Daphne, J.
879 Trent Street
Charleston, SC 29414 (US)
⑭ E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)

㊱ C 09 D 011/02 → C 09 B 067/20
⑪ 693 853

㊱ D 05 B 029/02, D 05 B 029/12
⑪ **693 854**
㉑ 00690/96
㉒ 15.03.1996
㉚ 17.03.1995 SE 9500954-4
㊹ Anordnung in einer Nähmaschine.
⑬ VIKING SEWING MACHINES AB
S-561 84 HUSKVARNA (SE)
⑫ Jan-Olof Landén
Brunstorpvsägen 17
561 36 Huskvarna (SE)
⑭ Troesch Scheidegger Werner AG
Siewerdtstrasse 95
Postfach
8050 Zürich (CH)

㊱ D 05 B 029/12 → D 05 B 029/02
⑪ 693 854

㊱ D 06 M 023/00 → B 05 D 001/18
⑪ 693 844

㊱ E 01 B 027/12, E 01 B 037/00
⑪ **693 855**
㉑ 01980/99
㉒ 29.10.1999
㉚ 03.11.1998 BR MU 7802187-1
㊹ Vorrichtung zur Abstützung der Arme einer Stopfbank.
⑬ COMPANHIA VALE DO RIO DOCE
BR 262 - KM 296 - Distrito de Santa Luzia
Minas Geraos (BR)
⑫ Luiz Paulo Baldo Ramos
Rua Rocha Pombo, 10 - Sóteco Vila Velha
Espírito Santo (BR)
Cosme Damião Bunicena Fermino
Ed. Melanita - Apto. 301 - 6a Etapa
Espírito Santo (BR)
Carlos Magno Santos Pinha
Rua Ubú, 108, Bloco M2
Espírito Santo (BR)
Roger Cordeiro Bernardino
Rua Abizeiro, 16
Espírito Santo (BR)
⑭ A. Braun, Braun, Héritier, Eschmann AG Patentanwälte
Holbeinstrasse 36-38
4051 Basel (CH)

㊱ E 01 B 037/00 → E 01 B 027/12
⑪ 693 855

㊱ E 03 F 003/04 → F 16 L 045/00
⑪ 693 860

㊱ E 05 B 009/06 → E 05 B 017/00
⑪ 693 856

㊱ E 05 B 017/00, E 05 B 009/06, E 05 B 063/08
⑪ **693 856**
㉑ 01618/02
㉒ 23.09.2002
㉚ 26.09.2001 DE 201 15 832.9
㊹ Montageadapter zur Anpassung eines Einsteck- Schliessprofilzylinders an eine Lagerausnehmung eines Schlosses.
⑬ Ernst Straub GmbH
Fritz-Arnold-Strasse 14
78467 Konstanz (DE)
⑫ Thomas Engelmann
Richard-Dilger-Strasse 23
78476 Allensbach (DE)
⑭ Patentanwalt Dipl. Ing. Wolfgang Heisel
Schmidstrasse 9
8570 Weinfelden (CH)

㊱ E 05 B 063/08 → E 05 B 017/00
⑪ 693 856

㊱ E 06 B 003/08, E 06 B 003/26
⑪ **693 857**
㉑ 02216/99
㉒ 03.12.1999
㉚ 21.12.1998 DE 198 59 166.7
㊹ Verbundprofil für Fenster oder Türen.
⑬ Ernst Schweizer AG Metallbau Zürich
Fellenbergstrasse 279
8047 Zürich (CH)
Tobler Metallbau AG
Mövenstrasse 4
9015 St. Gallen (CH)
⑫ Arthur Graber
Im Zelgli 4
8908 Hedingen (CH)
Kluser, Remo
Gerbergasse 5A
CH-9450 Altstätten (CH)
Paul Schneiter
Frohmoosstrasse 32 b
8908 Hedingen (CH)
⑭ Isler & Pedrazzini AG
8023 Zürich (CH)

㊱ E 06 B 003/26 → E 06 B 003/08
⑪ 693 857

㊱ E 06 B 003/26, E 06 B 007/10, E 06 B 009/264
⑪ **693 858**
㉑ 00727/01
㉒ 14.10.1999
㉚ 15.10.1998 FR 98/13096
19.03.1999 FR 99/03559
㊹ Fenêtre ou porte-fenêtre à frappe à ouvrant(s) caché(s).
⑬ OUEST ALU
Route des Sables
85500 Les Herbiers (FR)
⑫ Pinard, Jean-Pierre
28, rue du Ponant
F-85500 Les Herbiers (FR)
⑭ Kirker & Cie SA
122, rue de Genève
Case postale 65
1226 Thônex (Genève) (CH)

㊱ E 06 B 007/10 → E 06 B 003/26
⑪ 693 858

㊱ E 06 B 009/264 → E 06 B 003/26
⑪ 693 858

㊱ F 16 B 002/20, A 47 B 087/02
⑪ **693 859**
㉑ 00534/02
㉒ 28.03.2002
㊹ Verbindungselement für Bauteile.
⑬ Embru-Werke, Mantel & Cie.
Rapperswilerstrasse 33
8630 Rüti (CH)
⑫ Heinz Jäggi
Dachseggstrasse 19
8630 Rüti (CH)
⑭ Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53
8023 Zürich (CH)

㊱ F 16 L 023/02 → H 02 B 005/06
⑪ 693 866

㊱ F 16 L 045/00, E 03 F 003/04
⑪ **693 860**
㉑ 00692/03
㉒ 15.04.2003
㉚ 29.05.2002 AT GM 342/2002

⑭ Rohrförmiges Putzstück für Rohrleitungen.
⑬ Poloplast GmbH & Co. KG
Poloplast-Strasse 1
4060 Leonding (AT)
⑫ Thomas Paier
Am Waldrand 13
3352 St. Peter/Au (AT)
⑭ Hans Rudolf Gachnang Patentanwalt
Badstrasse 5
Postfach
8500 Frauenfeld (CH)

---

(51) G 07 F 017/32
(11) **693 861**
(21) 01437/00
(22) 20.07.2000
(54) Verfahren zur Bereitstellung einer Geschicklichkeitsanforderung.
(73) Matthias Schaufelberger
Riedwies 15
8962 Bergdietikon (CH)
(72) Matthias Schaufelberger
Riedwies 15
8962 Bergdietikon (CH)
(74) Frei Patentanwaltsbüro
Postfach 768
8029 Zürich (CH)

---

(51) F 41 G 009/00 → G 01 S 003/782
(11) 693 863

---

(51) G 01 R 033/24 → G 01 R 033/3875
(11) 693 862

---

(51) G 01 R 033/3875, G 01 R 033/24
(11) **693 862**
(21) 02098/96
(22) 26.08.1996
(30) 25.08.1995 US 08/519,656
(54) Verfahren zum Bestimmen der Inhomogenitäten eines Magnetfelds.
(73) Bruker Instruments, Inc.
Manning Park, 19 Fortune Drive
Billerica/MA (US)
(72) Sukumar Subramaniam
4148 Hanford Street
Union City, CA 94587 (US)
(74) A. Braun, Braun, Héritier, Eschmann AG Patentanwälte
Holbeinstrasse 36-38
4051 Basel (CH)

---

(51) G 01 S 003/782, G 01 S 017/66, F 41 G 009/00
(11) **693 863**
(21) 01548/95
(22) 24.05.1995
(30) 16.07.1994 DE A4425285
(54) Anordnung zur Flugbahnkorrektur von Flugkörpern.
(73) TZN Forschungs- und Entwicklungszentrum Unterlüss GmbH
Neuensothriether Strasse 20
D-29345 Unterlüss (DE)
Rheinmetall W & M GmbH
Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2
29345 Unterlüss (DE)
(72) Wollmann, Gerd, Dr.
Oberhausen (DE)
Misoph, Helmut, Prof.Dr.-Ing.
Lauf an der Pegnitz (DE)
Romer, Rudolf
Kaarst (DE)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)

---

(51) G 01 S 017/66 → G 01 S 003/782
(11) 693 863

---

(51) G 03 G 009/09 → C 09 B 067/20
(11) 693 853

---

(51) H 01 R 004/26, H 01 R 004/60, H 02 B 005/06
(11) **693 864**
(21) 00407/99
(22) 05.03.1999
(30) 31.03.1998 DE 198 15 536.0
(54) Steckverbindung für Phasenleiterstücke einer gekapselten Hochspannungsschaltanlage.
(73) Siemens Aktiengesellschaft
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) Dr. Michael Suhr
Regazer Strasse 14
13407 Berlin (DE)
Hans-Peter Dambietz
Gliensteig 1
13589 Berlin (DE)
(74) Siemens Schweiz AG
Albisriederstrasse 245
8047 Zürich (CH)

---

(51) H 01 R 004/60 → H 01 R 004/26
(11) 693 864

---

(51) H 02 B 005/06, H 02 B 013/075
(11) **693 865**
(21) 00517/99
(22) 19.03.1999
(30) 03.04.1998 DE 198 16 360.6
(54) Kreuzförmiger Kapselungsbaustein für ein dreiphasig gekapseltes Schaltgerät.
(73) Siemens Aktiengesellschaft
Wittelsbacherplatz 2
D-80333 München (DE)
(72) Dr. Michael Suhr
Regazer Strasse 14
13407 Berlin (DE)
Hans-Peter Dambietz
Gliensteig 1
13589 Berlin (DE)
(74) Siemens Schweiz AG
Albisriederstrasse 245
8047 Zürich (CH)

---

(51) H 02 B 005/06, F 16 L 023/02
(11) **693 866**
(21) 00255/99
(22) 10.02.1999
(30) 27.03.1998 DE 198 15 151.9
(54) Mit einem Ausgleichselement versehener Kapselungsabschnitt einer gasisolierten Hochspannungsanlage und Hochspannungsschaltanlage mit einem solchen Kapselungsabschnitt.
(73) Siemens Aktiengesellschaft
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) Dr. Michael Suhr
Regazer Strasse 14
13407 Berlin (DE)
Manfred Meinherzh
Forststrasse 45
13467 Berlin (DE)
(74) Siemens Schweiz AG
Albisriederstrasse 245
8047 Zürich (CH)

---

(51) H 02 B 005/06 → H 01 R 004/26
(11) 693 864

---

(51) H 02 B 013/075 → H 02 B 005/06
(11) 693 865

---

(51) H 02 H 003/06 → H 02 H 003/24
(11) 693 867

---

(51) H 02 H 003/24, B 60 R 025/10, // H 02 H 003/06, // H 02 H 007/20
(11) **693 867**
(21) 01003/99
(22) 28.05.1999
(30) 24.06.1998 DE 198 28 057.2
(54) Vorrichtung und Verfahren zur Ueberwachung der Spannungsversorgung einer Kfz-Steuergerätanordnung.
(73) Robert Bosch GmbH
Postfach 30 02 20
D-70442 Stuttgart (DE)
(72) Dietmar Blessing
Moegistorstrasse 22
71088 Holzgerlingen (DE)
Matthias Kottmann
Aichelbergweg 3
73240 Wendlingen (DE)
BRAUN, Guenter
Egerstrasse 23
D-74321 Bietigheim (DE)
(74) Scintilla AG Direktion
Postfach 632
4501 Solothurn (CH)

---

(51) H 02 H 007/20 → H 02 H 003/24
(11) 693 867

---

(51) H 03 B 005/36
(11) **693 868**
(21) 00490/99
(22) 17.03.1999
(54) Resonanzoszillator.
(73) Microdul AG
Grubenstrasse 9
8045 Zürich (CH)
(72) Werner Thommen
Dubsstrasse 32
8003 Zürich (CH)
(74) Isler & Pedrazzini AG
8023 Zürich (CH)

3 FG4A

Europäische Patente mit Wirkung für die Schweiz und Liechtenstein

Brevets européens ayant effet en Suisse et au Liechtenstein

Brevetti europei con effetto per la Svizzera ed il Liechtenstein

3.1 FG4A

Europäische Patente geordnet nach IPC

Brevets européens ordonnés selon la CIB

Brevetti europei ordinati secondo CIB

(51) A 01 C 003/02 → F 26 B 009/10
(11) 01 173 719

---

(51) A 01 C 007/16 → A 01 C 017/00
(11) 00 981 940

---

(51) A 01 C 011/00
(11) **01 112 677**
(21) 00204832.0
(22) 29.12.2000 (86) Nl
(43) 04.07.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 29.12.1999 NL 1013986
(54) Verfahren und Vorrichtung zum Pflanzen von Erntepflanzen
(73) Basrijs B.V.
Watermanseweg 2a
4891 SZ Rijsbergen (NL)
(72) Bastiaansen, Corné
Watermanseweg 2a
4891 SZ Rijsbergen (NL)

---

(51) A 01 C 011/02 → B 65 D 001/36
(11) 01 019 292

---

(51) A 01 C 017/00, A 01 C 007/16
(11) **00 981 940**
(21) 99306239.7
(22) 06.08.1999 (86) En
(43) 01.03.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 21.08.1998 US 138133
(54) Zähleranordnung zur Kontrolle von Materialen
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) Woodruff, Keith Floyd
1331 Summit Lane
Mountainside, New Jersey 07092 (US)

---

(51) A 01 D 034/00 → A 01 D 034/416
(11) 01 057 395

---

(51) A 01 D 034/416, A 01 D 034/00
(11) **01 057 395**
(21) 00420107.5
(22) 23.05.2000 (86) Fr
(43) 06.12.2000 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 04.06.1999 FR 9907228
(54) Tète de coupe pour débrousailleuse ou taille-bordures
(73) Speed France
Parc d'Activités d'Arnas, 53 Rue de Chavanne
69658 Arnas (FR)
(72) Legrand, Emmanuel
Le Bourg
01480 Villeneuve (FR)

---

(51) A 01 D 034/76
(11) **01 042 948**
(21) 00302828.9
(22) 04.04.2000 (86) En
(43) 11.10.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 05.04.1999 JP 9803599
(54) Pflanzendrehmähvorrichtung
(73) Marujun Juko Kabushiki Kaisha
1096-1, Kanasashi, Inasa-machi
Inasa-gun, Shizuoka-ken (JP)
(72) Ogawa, Junji
10033-1, Kiga, Hosoe-cho
Inasa-gun, Shizuoka-ken (JP)

---

(51) A 01 D 034/76
(11) **01 088 476**
(21) 00420202.4
(22) 29.09.2000 (86) Fr
(43) 04.04.2001 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 29.09.1999 FR 9912421
(54) Tête de coupe pour débroussailleuses et taille-bordures
(73) Speed France
Parc d'Activités d'Arnas, 53 Rue de Chavanne
69658 Arnas (FR)
(72) Legrand, Emmanuel
Le Bourg
01480 Villeneuve (FR)

---

(51) A 01 D 041/12 → A 01 F 007/06
(11) 01 223 796

---

(51) A 01 D 041/14, A 01 D 075/18
(11) **01 064 834**
(21) 00112336.3
(22) 09.06.2000 (86) De
(43) 03.01.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 30.06.1999 DE 19929987
(54) Landwirtschaftliche Erntemaschine
(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH
Münsterstr. 33
33428 Harsewinkel (DE)
(72) Nowak, Martin
Ostwall 15
48231 Warendorf (DE)

---

(51) A 01 D 045/02
(11) **01 010 363**
(21) 99119604.9
(22) 02.10.1999 (86) De
(43) 21.06.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 18.11.1998 DE 29820638 U
(54) Maschine zum Mähen und Häckseln von Mais und dgl. stengelartigem Erntegut
(73) Maschinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG
Am Breul
48703 Stadtlohn (DE)
(72) Wübbels, Richard
Nordstrasse 10
46414 Rhede (DE)
Wolters, Norbert
Amselweg 11
48712 Gescher (DE)

---

(51) A 01 D 045/02
(11) **01 049 367**
(21) 99958411.3
(22) 25.11.1999 (86) Hu
(43) 08.11.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 25.11.1998 HU 9802723
16.09.1999 HU 9903132
(54) PFLÜCKWALZENEINHEIT FÜR MAISPFLÜCKER
(73) Linamar Hungary Autoipari és Gépgyarto Részvénytarsasag
Csorvasi ut 27
5900 Oroshaza (HU)
(72) BORSOS, István
Töhötöm utca 18
H-5900 Orosháza (HU)
KOMLOSI, Mihály
Vörösmarty utca 6/C
H-5900 Orosháza (HU)
PROZLIK, István
Kölcsey utca 1
H-5900 Orosháza (HU)
BARANYI, János
Huba utca 23
H-5900 Orosháza (HU)
(86) PCT/HU 19/99000 (Hu)
(87) WO 20/00030 () 2.6.2000

---

(51) A 01 D 075/18 → A 01 D 041/14
(11) 01 064 834

---

(51) A 01 F 007/06, A 01 F 012/44, A 01 D 041/12
(11) **01 223 796**
(21) 00953121.1
(22) 31.07.2000 (86) En
(43) 24.07.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 29.09.1999 GB 9922978
(54) DRESCH- UND ABSCHEIDEROTOR
(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH
Münsterstr. 33
33428 Harsewinkel (DE)
(72) VISAGIE, Andrie
7th Ave Industria PO Box 1127
9660 Bothaville (ZA)
(86) PCT/EP 20/00007 (En)
(87) WO 20/01022 () 5.4.2001

---

(51) A 01 F 012/44 → A 01 F 007/06
(11) 01 223 796

---

(51) A 01 G 009/10 → B 65 D 001/36
(11) 01 019 292

---

(51) A 01 H 004/00
(11) **00 987 937**
(21) 98928038.3
(22) 12.06.1998 (86) En
(43) 29.03.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 13.06.1997 US 50014 P
(54) VERFAHREN ZUR KULTIVIERUNG PFLANZLICHER EMBRYONEN
(73) University of Saskatchewan
Room 210, 117 Science Place
Saskatoon, Saskatchewan S7N 5C8 (CA)
(72) ILIC-GRUBOR, Katica
35, 528 Third Avenue N.
Saskatoon, Saskatchewan S7K 2J7 (CA)
ATTREE, Stephen, M.
749 Byng Street
Victoria, British Columbia V8S 5B1 (CA)
FOWKE, Lawrence, C.
1606 Adelaide Street
Saskatoon, Saskatchewan S7J 0J3 (CA)
(86) PCT/CA 19/98000 (En)
(87) WO 19/98057 () 23.12.1998

---

(51) A 01 J 005/017 → G 06 T 001/00
(11) 01 038 266

(51) A 01 J 005/08
(11) **01 065 923**
(21) 99913422.4
(22) 23.03.1999 (86) En
(43) 10.01.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 23.03.1998 ZA 9802434
23.01.1999 GB 9901402
17.02.1999 GB 9903482
(54) ZITZENGUMMI FÜR EINE MELKMASCHINE
(73) Silclear Limited
Unit 5, Hannah Way, Gordleton
Lymington, Hants SO41 8JD (GB)
(72) BRIGGS, Stephen William
4 Swallow Drive, Milford-on-Sea
Lymington, Hants SO41 0XD (GB)
CAREY, Jacqueline Anne
53 Meadowlands
Lymington, Hants SO41 8LB (GB)
(86) PCT/GB 19/99000 (En)
(87) WO 19/99048 () 30.9.1999

---

(51) A 01 J 005/08
(11) **01 239 725**
(21) 00988145.9
(22) 18.12.2000 (86) En
(43) 18.09.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 23.12.1999 US 471828
(54) MELKBECHER
(73) Milbrath, Constance J.
N7293 County Highway Y
Watertown, WI 53094 (US)
Larson, Reed A.
North 7766 State Road 26
Watertown, WI 53094 (US)
(72) Milbrath, Constance J.
N7293 County Highway Y
Watertown, WI 53094 (US)
Larson, Reed A.
North 7766 State Road 26
Watertown, WI 53094 (US)
(86) PCT/US 20/00034 (En)
(87) WO 20/01045 () 28.6.2001

---

(51) A 01 K 001/00
(11) **01 025 750**
(21) 99126041.5
(22) 28.12.1999 (86) En
(43) 09.08.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 11.01.1999 DK 9900009 U
(54) Tür für Stallausrüstung, insbesondere für Schweineställe
(73) EGEBJERG MASKINFABRIK A/S
Egebjerg Hovedgade 27
4500 Nykobing Sjaelland (DK)
(72) Rasmussen, Henrik
Egebjerg Hovedgade 25
4500 Nykobing Sjaelland (DK)

---

(51) A 01 K 001/01
(11) **01 100 315**
(21) 00927969.6
(22) 10.05.2000 (86) En
(43) 23.05.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 25.05.1999 NL 1012139
(54) UNBEMANNTES FAHRZEUG ZUR ANWENDUNG IN EINEM STALL, WIE EINEM KUHSTALL
(73) Lely Enterprises AG
20 Bützenweg
6300 ZUG (CH)
(72) VAN DEN BERG, Karel
Boterbloemstraat 5
NL-2971 BR Bleskensgraaf (NL)
(86) PCT/NL 20/00000 (En)
(87) WO 20/00070 () 30.11.2000

---

(51) A 01 K 005/02
(11) **01 230 847**
(21) 01204925.0
(22) 17.12.2001 (86) En
(43) 14.08.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 12.02.2001 NL 1017337
(54) Tierfutterverteilvorrichtung
(73) Lely Enterprises AG
20 Bützenweg
6300 ZUG (CH)
(72) Voogd, Lucien Eliza Niels
32A Schaikseweg
4143 HG Leerdam (NL)

---

(51) A 01 K 045/00
(11) **01 186 230**
(21) 01460053.0
(22) 10.09.2001 (86) Fr
(43) 13.03.2002 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 12.09.2000 FR 0011565
(54) Machine pour le remassage de volailles vivantes au sol
(73) Carrée, Francis
Les Livaudières
F-22600 Loudeac (FR)
(72) Carrée, Francis
Les Livaudières
F-22600 Loudeac (FR)

---

(51) A 01 K 061/00 → A 61 K 035/80
(11) 00 655 250

---

(51) A 01 K 067/027 → C 12 N 015/00
(11) 00 647 268

---

(51) A 01 K 091/04, A 01 K 091/18
(11) **01 162 877**
(21) 00910578.4
(22) 17.03.2000 (86) En
(43) 19.12.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 17.03.1999 DK 37299
(54) VORFACH FÜR ENE LANGLEINE
(73) Svendsen & Heinsbaek A/S
Vaerkstedsvej 7-9
4600 Koege (DK)
(72) JORGENSEN, Torben
Irisvej 21
DK-3500 Vaerlose (DK)
(86) PCT/DK 20/00000 (En)
(87) WO 20/00054 () 21.9.2000

---

(51) A 01 K 091/18 → A 01 K 091/04
(11) 01 162 877

---

(51) A 01 M 001/20 → A 01 M 025/00
(11) 00 976 324

---

(51) A 01 M 025/00, A 01 M 001/20
(11) **00 976 324**
(21) 99114839.6
(22) 29.07.1999 (86) En
(43) 02.02.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 30.07.1998 US 126245
(54) Vorrichtung zum Befestigen von Köderdosen am Erdboden
(73) Wiesener, Mark
Hauptstrasse 11a
16567 Mühlenbeck (DE)
Wiesener, Bernd
Hauptstrasse 11a
16567 Mühlenbeck (DE)
(72) Wiesener, Mark
Hauptstrasse 11a
16567 Mühlenbeck (DE)
Wiesener, Bernd
Hauptstrasse 11a
16567 Mühlenbeck (DE)

---

(51) A 01 M 029/00
(11) **01 110 450**
(21) 00127279.8
(22) 19.12.2000 (86) De
(43) 27.06.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 20.12.1999 DE 19961506
(54) Vogelschutzvorrichtung für einen transparenten Stoff, Glas mit Vogelschutzvorrichtung
(73) Meyerhuber, Alfred, Dr.
Hollerstrasse 10
91710 Gunzenhausen (DE)
(72) Meyerhuber, Alfred, Dr.
Hollerstrasse 10
91710 Gunzenhausen (DE)

---

(51) A 01 N 001/02
(11) **01 052 898**
(21) 99965136.7
(22) 06.12.1999 (86) En
(43) 22.11.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 07.12.1998 US 206916
(54) CRYOKONSERVIERUNG UND RÜCKGEWINNUNG VON BLUTBESTANDTEILEN
(73) Haemonetics Corporation
400 Wood Road
Braintree, Massachusetts 02184-9114 (US)
(72) PAGES, Etienne
594, chemin des Landes
F-01770 Segny (FR)
(86) PCT/US 19/99028 (En)
(87) WO 20/00033 () 15.6.2000

---

(51) A 01 N 025/02, A 01 N 025/30, B 01 F 017/34
(11) **01 035 770**
(21) 98960481.4
(22) 02.12.1998 (86) En
(43) 20.09.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 05.12.1997 US 67611 P
23.11.1998 US 197803
(54) VERWENDUNG VON FETTALKOHOLCARBONATEN ALS LÖSUNGSMITTEL IN FORMULIERUNGEN FÜR DIE LANDWIRTSCHAFT
(73) Cognis Corporation
Suite 200, 2500 Renaissance Boulevard
Gulph Mills, PA 19406 (US)
(72) GARST, Roger, H.
7349 Whispering Way
Cincinnati, OH 45241-1251 (US)
MUENINGHOFF, Jane, C.
46 North Duskwood Place
The Woodlands, TX 77381 (US)
(86) PCT/US 19/98025 (En)
(87) WO 19/99029 () 17.6.1999

---

(51) A 01 N 025/04 → A 01 N 057/20
(11) 01 093 722

---

(51) A 01 N 025/04 → A 01 N 043/90
(11) 01 239 732

---

(51) A 01 N 025/08
(11) **00 929 215**
(21) 97945384.2
(22) 26.09.1997 (86) En
(43) 21.07.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 26.09.1996 US 721609
(54) BIOTRÄGER FÜR BIOLOGISCHE BEKÄMPFUNGSMITTEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
(73) Marshall, Lucia G. I.
5781 Summit Meadow Drive
St. Charles, MO 63304 (US)
(72) Marshall, Lucia G. I.
5781 Summit Meadow Drive
St. Charles, MO 63304 (US)
(86) PCT/US 19/97017 (En)

(87) WO 19/98012 () 2.4.1998

(51) A 01 N 025/14, A 01 N 043/40, A 01 N 043/90
(11) **01 213 961**
(21) 00964768.6
(22) 19.09.2000 (86) En
(43) 19.06.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 22.09.1999 KR 9941035
(54) PARAQUATDICHLORID ENTHALTENDES WASSERDISPERGIERBARE GRANULAT UND HERSTELLUNGSMETHODE DAFÜR
(73) Dongbu Hannong Chemical Co., Ltd.
838, Yuksan-dong, Kangnam-ku
Seoul 135-080 (KR)
(72) CHUNG, Bong Jin
201, 1092-8, Kalsan-dong, Tongan-gu
Anyang-city, Kyungki-do 431-088 (KR)
KIM, Seung Ho
Mansu KNHC Apt., 214-1402, Mansu 4-dong
Namdong-gu, Inchun 405-244 (KR)
CHUNG, Kwang Jin
Bosung Apt., 611-1008, Kwonsun-dong, Kwonsun-gu
Suwon-City, Kyungki-do 441-390 (KR)
AN, Byoung Woo
Hanju Apt., 101-403, Seryu 2-dong, Kwonsun-gu
Suwon-city, Kyungki-do 441-112 (KR)
KWON, Oh Yeon
1-117, Sugi-ri, Bongdam-myoun, Hwasung-gun
Kyungki-do 445-890 (KR)
YOO, Hong Jae
303, 175-1, Botong-ri, Jungnam-myoun
Hwasung-gun, Kyungki-do 445-960 (KR)
KWON, Yong, Woong
103, Seodun-dong, Kwonsun-gu, Suwon-city
Kyungki-do 441-100 (KR)
(86) PCT/KR 20/00001 (En)
(87) WO 20/01020 () 29.3.2001

(51) A 01 N 025/30 → A 01 N 025/02
(11) 01 035 770

(51) A 01 N 025/30 → A 01 N 057/20
(11) 01 093 722

(51) A 01 N 025/30, A 01 N 057/20, C 11 D 001/44, C 08 G 065/00
(11) **01 204 317**
(21) 00955624.2
(22) 17.08.2000 (86) En
(43) 15.05.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 18.08.1999 US 149541 P
18.08.1999 US 149573 P
(54) AUF POLYETHERDIAMINEN BASIERENDE OBERFLÄCHENAKTIVE HILFSSTOFFFE UND SIE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN
(73) Huntsman Petrochemical Corporation
7114 North Lamar Boulevard
P.O. Box 15730
Austin, Texas 78761 (US)
(72) ASHRAWI, Samir, S.
13228 Darwin Lane
Austin, TX 78729-7499 (US)
STRIDDE, Howard, Meyer
304 Norwood Drive
Georgetown, TX 78628-8364 (US)
(86) PCT/US 20/00022 (En)
(87) WO 20/01011 () 22.2.2001

(51) A 01 N 037/00, A 01 N 037/10, A 01 N 037/12, A 01 N 043/06, A 01 N 043/08, A 01 N 043/16, A 01 N 043/32, C 07 C 069/74, C 07 C 069/76, C 07 C 069/96, C 07 C 062/36
(11) **00 929 217**
(21) 97909993.4
(22) 03.10.1997 (86) En
(43) 21.07.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 07.10.1996 US 26993 P
01.11.1996 GB 9622832
(54) SORDARINDERIVATE
(73) MERCK & CO., INC.
126 East Lincoln Avenue
Rahway, New Jersey 07065 (US)
(72) TSE, Bruno
3847 12th Court South
Birmingham, AL 35222 (US)
BALKOVEC, James, M.
126 East Lincoln Avenue
Rahway, NJ 07065 (US)
(86) PCT/US 19/97018 (En)
(87) WO 19/98015 () 16.4.1998

(51) A 01 N 037/10 → A 01 N 037/00
(11) 00 929 217

(51) A 01 N 037/12 → A 01 N 037/00
(11) 00 929 217

(51) A 01 N 037/22 → C 07 F 007/08
(11) 00 661 289

(51) A 01 N 037/24 → C 07 F 007/08
(11) 00 661 289

(51) A 01 N 037/30 → C 07 D 491/08
(11) 01 277 756

(51) A 01 N 037/34 → C 07 C 255/19
(11) 01 322 600

(51) A 01 N 041/02 → C 07 F 007/08
(11) 00 661 289

(51) A 01 N 041/10 → C 07 F 007/08
(11) 00 661 289

(51) A 01 N 043/06 → A 01 N 037/00
(11) 00 929 217

(51) A 01 N 043/08 → A 01 N 037/00
(11) 00 929 217

(51) A 01 N 043/08 → A 01 N 043/12
(11) 01 274 308

(51) A 01 N 043/12, A 01 N 043/08
(11) **01 274 308**
(21) 01929473.5
(22) 29.03.2001 (86) De
(43) 15.01.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 11.04.2000 DE 10017881
(54) WIRKSTOFFKOMBINATIONEN MIT INSEKTIZIDEN UND AKARIZIDEN EIGENSCHAFTEN
(73) Bayer CropScience AG
Alfred-Nobel-Strasse 50
40789 Monheim (DE)
(72) BRETSCHNEIDER, Thomas
Talstr. 29b
53797 Lohmar (DE)
FISCHER, Reiner
Nelly-Sachs-Str. 23
40789 Monheim (DE)
ERDELEN, Christoph
Unterbüscherhof 15
42799 Leichlingen (DE)
(86) PCT/EP 20/01003 (De)
(87) WO 20/01076 () 18.10.2001

(51) A 01 N 043/16 → A 01 N 037/00
(11) 00 929 217

(51) A 01 N 043/32 → A 01 N 037/00
(11) 00 929 217

(51) A 01 N 043/38 → C 07 D 491/08
(11) 01 277 756

(51) A 01 N 043/40 → C 07 D 401/12
(11) 01 334 099

(51) A 01 N 043/40, A 01 N 043/54, A 61 K 031/435, A 61 K 031/44, A 61 K 031/505, A 61 P 001/04
(11) **00 873 050**
(21) 95943979.5
(22) 27.12.1995 (86) En
(43) 28.10.1998 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 06.01.1995 US 364980
(54) PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VORBEUGUNG UND BEHANDLUNG DER ULZERATIVEN KOLITIS
(73) Targacept, Inc.
200 East First Street
Winston-Salem, NC 27101 (US)
(72) SMITH, Carr, Joseph
5548 Moravian Heights Lane
Clemmons, NC 27012 (US)
BENCHERIF, Merouane
5437-B Countryside Drive
Winston-Salem, NC 27105 (US)
LIPPIELLO, Patrick, Michael
1233 Arboretum Drive
Lewisville, NC 27023 (US)
DULL, Gary, Maurice
1175 Sequoia Drive
Lewisville, NC 27023 (US)
CALDWELL, William, Scott
1270 Yorkshire Road
Winston-Salem, NC 27106 (US)
(86) PCT/US 19/95016 (En)
(87) WO 19/96020 () 11.7.1996

(51) A 01 N 043/40 → A 01 N 025/14
(11) 01 213 961

(51) A 01 N 043/54 → A 01 N 043/40
(11) 00 873 050

(51) A 01 N 043/54 → C 07 D 239/54
(11) 01 021 417

(51) A 01 N 043/82 → C 07 D 417/12
(11) 01 038 874

(51) A 01 N 043/88 → C 07 D 273/01
(11) 01 121 348

(51) A 01 N 043/90
(11) **01 191 846**
(21) 00954428.9
(22) 30.06.2000 (86) En
(43) 03.04.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 01.07.1999 EP 99202167
(54) POLYENEFUNGIZIDE ENTHALTENDES SUBSTRAT FÜR DIE ZUCHT VON PILZEN
(73) SYLVAN Inc.
333 Main Street, Post Office Box 249
Saxonburg, PA 16056-0249 (US)
DSM IP Assets B.V.
Het Overloon 1
6411 TE Heerlen (NL)
(72) WACH, Mark, Peter
2606 Sample Road
Allison Park, PA 15101 (US)
GEIJP, Edith, Magda, Lucia
Charlotte de Bourbonstraat 19
NL-2641 EW Pijnacker (NL)
VAN RIJN, Ferdinand, Theodorus, Jozef
Valkenlaan 7

NL-2623 HM Delft (NL)
MACDONALD, Lori, Ann
510 Brittany Drive
Valencia, PA 16059 (US)
SMATHERS, Jeffrey, Wayne
RD 7 Box 65
Kittanning, PA 16201 (US)
STARK, Jacobus
Joost van Ospad 31
NL-3069 ZM Rotterdam (NL)
(86) PCT/EP 20/00006 (En)
(87) WO 20/01001 () 11.1.2001

---

(51) A 01 N 043/90 → A 01 N 025/14
(11) 01 213 961

---

(51) A 01 N 043/90, A 01 N 025/04,
A 23 C 019/11, A 23 B 004/22,
C 12 P 019/62
(11) **01 239 732**
(21) 00991616.4
(22) 20.12.2000 (86) En
(43) 18.09.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 21.12.1999 EP 99204586
(54) VERFAHREN ZUR ERHALTUNG DER WIRKSAMKEIT EINES FUNGIZIDS IN WÄSSRIGER LÖSUNG
(73) DSM IP Assets B.V.
Het Overloon 1
6411 TE Heerlen (NL)
(72) DE HAAN, Ben, Rudolf
Watertorenlaan 17
NL-2275 AW Voorburg (NL)
(86) PCT/EP 20/00013 (En)
(87) WO 20/01045 () 28.6.2001

---

(51) A 01 N 043/90 → C 07 D 487/04
(11) 01 242 425

---

(51) A 01 N 047/12 → C 07 C 271/10
(11) 01 085 010

---

(51) A 01 N 047/18 → C 07 C 271/10
(11) 01 085 010

---

(51) A 01 N 047/24 → C 07 C 271/10
(11) 01 085 010

---

(51) A 01 N 047/28 → C 07 C 271/10
(11) 01 085 010

---

(51) A 01 N 047/36 → C 07 D 401/12
(11) 01 334 099

---

(51) A 01 N 047/38 → C 07 D 239/54
(11) 01 021 417

---

(51) A 01 N 055/00 → C 07 C 271/10
(11) 01 085 010

---

(51) A 01 N 055/10 → C 07 F 007/08
(11) 00 661 289

---

(51) A 01 N 057/20
(11) **01 032 267**
(21) 98965689.7
(22) 09.11.1998 (86) En
(43) 06.09.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 12.11.1997 US 969032
(54) VERFAHREN ZUR UNKRAUTBEKÄMPFUNG IN TRANSGENEN KULTURPFLANZEN
(73) Bayer CropScience S.A.
55, avenue René Cassin
69009 Lyon (FR)
(72) DE ROSE, Richard
216, rue de St. Cyr
F-69009 Lyon (FR)
PALLETT, Ken
Rhône-Poulenc Agriculture Ltd.
Fyfield Road
Ongar, Essex CM5 0HW (GB)
PELISSIER, Bernard
49, chemin de Crecy
F-69370 St. Didier au Mont d'Or (FR)
VRABEL, Thomas, Edward
7900 Hollander Place
Raleigh, NC 27606 (US)
SAILLAND, Alain
38, rue Albert Chalinel
F-69009 Lyon (FR)
(86) PCT/EP 19/98007 (En)
(87) WO 19/99023 () 20.5.1999

---

(51) A 01 N 057/20, A 01 N 025/04,
A 01 N 025/30
(11) **01 093 722**
(21) 01101799.3
(22) 14.03.1989 (86) De
(43) 25.04.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 18.03.1988 DE 3809159
(54) Flüssige herbizide Mittel
(73) Bayer CropScience GmbH
Brüningstrasse 50
65929 Frankfurt/Main (DE)
(72) Albrecht, Konrad, Dr.
Sodener Strasse 64
65779 Kelkheim (DE)
Kocur, Jean, Dr.
Eichendorffstrasse 1
65719 Hofheim (DE)
Langelüddeke, Peter, Dr.
Nelkenweg 5
65719 Hofheim (DE)

---

(51) A 01 N 057/20 → A 01 N 025/30
(11) 01 204 317

---

(51) A 01 N 059/00
(11) **01 276 377**
(21) 01919630.2
(22) 06.04.2001 (86) En
(43) 22.01.2003 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 27.04.2000 GB 0010149
15.11.2000 GB 0027834
(54) BIOZIDE ZUSAMMENSETZUNGEN UMFASSEND EIN AEREOGEL ENTHALTEND HYDROPHOBES SILIZIUMDIOXID
(73) Sorex Limited
St Michael's Industrial Estate
Widnes, Cheshire WA8 8TJ (GB)
(72) TWYDELL, Roland, S.
c/o Sorex Limited St. Michael's
Industrial Estate
Widnes Cheshire WA8 8TJ (GB)
(86) PCT/GB 20/01001 (En)
(87) WO 20/01080 () 1.11.2001

---

(51) A 01 N 059/20
(11) **01 272 037**
(21) 01919733.4
(22) 01.04.2001 (86) En
(43) 08.01.2003 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 05.04.2000 IL 13548700
(54) ANTIMIKROBIELLE UND ANTIVIRALE POLYMERMATERIALIEN
(73) The Cupron Corporation
18 East 41st Street
New York, NY 10017 (US)
(72) GABBAY, Jeffrey
Jabotinsky St. 14/21
92142 Jerusalem (IL)
(86) PCT/IL 20/01000 (En)
(87) WO 20/01074 () 11.10.2001

---

(51) A 01 N 065/00
(11) **01 110 457**
(21) 00127743.3
(22) 19.12.2000 (86) De
(43) 27.06.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 23.12.1999 DE 19962387
(54) Verwendung eines Mittels zur Bekämpfung von Schadorganismen im Pflanzenbau
(73) Wahl, Hans-Jürgen, Dr.
Allee 17
01909 Frankenthal (DE)
(72) Wahl, Hans-Jürgen, Dr.
Allee 17
01909 Frankenthal (DE)
Pfannmöller, Monika, Dr.
Weingärten 28
06110 Halle (DE)
Förster, Karin, Dr.
Heinrich-Zille-Strasse 16
06114 Halle (DE)
Diepenbrock, Wulf, Prof.-Dr.
Ehrlichweg 5
06246 Bad Lauchstädt (DE)

---

(51) A 21 D 006/00, A 21 D 013/00
(11) **00 930 013**
(21) 98123674.8
(22) 11.12.1998 (86) De
(43) 21.07.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 16.01.1998 DE 19801369
22.01.1998 DE 19802299
(54) Verfahren zur Herstellung und Lagerung von teilgebackenen Backwaren
(73) Koma Investments and Finance b.v.
Energieweg 2
6045 JE Roermond (NL)
(72) Aarts, Josef Maria Mathias
Energieweg 2
6045 JE Roermond (NL)

---

(51) A 21 D 008/04 → C 12 N 009/48
(11) 00 773 990

---

(51) A 21 D 013/00 → A 21 D 006/00
(11) 00 930 013

---

(51) A 21 D 015/00 → A 21 D 015/02
(11) 01 301 082

---

(51) A 21 D 015/02, A 21 D 015/00,
A 23 L 003/3418
(11) **01 301 082**
(21) 01954017.8
(22) 06.07.2001 (86) De
(43) 16.04.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 07.07.2000 DE 10032618
(54) VERFAHREN ZUM HALTBARMACHEN GESCHLAGENE SAHNE ENTHALTENDER KUCHEN ODER TORTEN
(73) Bauer, Gerhard
Göttelfinger Strasse 15
72297 Seewald-Allmandle (DE)
(72) Bauer, Gerhard
Göttelfinger Strasse 15
72297 Seewald-Allmandle (DE)
(86) PCT/EP 20/01007 (De)
(87) WO 20/02003 () 17.1.2002

---

(51) A 22 C 009/00 → A 23 L 001/318
(11) 01 066 762

---

(51) A 22 C 011/00 → F 04 C 013/00
(11) 01 058 008

---

(51) A 22 C 021/00
(11) **01 139 769**
(21) 99964785.2
(22) 30.12.1999 (86) Nl
(43) 10.10.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 31.12.1998 NL 1010930
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEARBEITEN VON SCHLACHTPRODUKTEN
(73) STORK PMT B.V.
Handelsstraat 3
5831 AV Boxmeer (NL)
(72) VAN ESBROECK, Maurice, Eduardus,

Theodorus
15, Cuperstraat
NL-6681 AR Bemmel (NL)
VON DER HEIDE, Wilhelm, George
4, Meester Henckensstraat
NL-5825 CS Overloon (NL)
VAN DEN NIEUWELAAR, Adrianus, Josephes
33, Den Hoek
NL-5421 XG Gemert (NL)
(86) PCT/NL 19/99000 (NI)
(87) WO 20/00040 () 13.7.2000

---

(51) A 23 B 004/00, A 23 L 001/317, A 23 L 003/015, A 23 B 004/22
(11) **00 944 329**
(21) 97954402.0
(22) 15.12.1997 (86) De
(43) 29.09.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 16.12.1996 DE 19653677
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG STABILER, IN ANWESENHEIT VON MIKROORGANISMEN HERGESTELLTER FLEISCH- UND WURSTWAREN
(73) Kortschack, Fritz
Katzwanger Steig 36a
14089 Berlin (DE)
(72) Kortschack, Fritz
Katzwanger Steig 36a
14089 Berlin (DE)
(86) PCT/EP 19/97007 (De)
(87) WO 19/98026 () 25.6.1998

---

(51) A 23 B 004/22 → A 23 B 004/00
(11) 00 944 329

---

(51) A 23 B 004/22 → A 01 N 043/90
(11) 01 239 732

---

(51) A 23 B 004/28 → A 23 L 001/318
(11) 01 066 762

---

(51) A 23 B 004/32 → A 23 L 001/318
(11) 01 066 762

---

(51) A 23 B 007/06 → A 23 N 012/04
(11) 01 203 537

---

(51) A 23 C 009/13 → A 23 C 011/04
(11) 00 815 735

---

(51) A 23 C 011/04, A 23 C 009/13, A 23 C 019/055
(11) **00 815 735**
(21) 97201868.3
(22) 19.06.1997 (86) Fr
(43) 07.01.1998 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 27.06.1996 EP 96201794
(54) Produit laitier diététiquement équilibré
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
Case postale 353
1800 Vevey (CH)
(72) Carrie, Anne-Lise
41 Ch. De La Cavenettaz
1053 Pully (CH)
Fern, Edward
7B ch. Du Couvent
1807 Blonay (CH)
Fleith, Mathilde
Bourg Dessous 28
CH-1814 La Tour-De-Peilz (CH)
Malnoe, Armand
Montaubion-Chardonney
1041 Dommartin (CH)
Vikas, Martin
Flurweg 4
3510 Konolfingen (CH)

---

(51) A 23 C 019/02 → C 12 N 009/48
(11) 00 773 990

---

(51) A 23 C 019/055 → A 23 C 011/04
(11) 00 815 735

---

(51) A 23 C 019/08 → A 23 C 019/09
(11) 00 880 901

---

(51) A 23 C 019/09, A 23 C 019/08
(11) **00 880 901**
(21) 97401164.5
(22) 27.05.1997 (86) Fr
(43) 02.12.1998 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(54) Procédé de fabrication de produits fromagers par traitement d'un fromage de départ
(73) FROMAGERIES BEL
4, rue d'Anjou
75008 Paris (FR)
(72) Begueria, Corinne
19, Rue de Courtiras - Résidence «Le Tennis»
41100 Vendome (FR)

---

(51) A 23 C 019/11 → A 01 N 043/90
(11) 01 239 732

---

(51) A 23 G 001/00, A 23 G 003/00
(11) **00 835 612**
(21) 97202774.2
(22) 10.09.1997 (86) En
(43) 15.04.1998 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 11.10.1996 US 730524
(54) Ballaststoffe in Fett-enthaltende Konfekten
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
Case postale 353
1800 Vevey (CH)
(72) Destephen, Stephen J.
2266 Sawbury Blvd.
Columbus, Ohio 43235 (US)
Nalur, Shanta Chandrasekaran
5899 Scotsman Court
Dublin, OH 43017 (US)

---

(51) A 23 G 003/00 → A 23 P 001/08
(11) 00 652 714

---

(51) A 23 G 003/00 → A 23 G 001/00
(11) 00 835 612

---

(51) A 23 J 001/00 → A 61 K 039/385
(11) 00 854 729

---

(51) A 23 J 003/34 → C 12 N 009/48
(11) 00 773 990

---

(51) A 23 J 003/34
(11) **00 871 371**
(21) 96921915.3
(22) 28.06.1996 (86) Da
(43) 21.10.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 30.06.1995 DK 76295
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PEPTIDMISCHUNG
(73) Arla Foods amba
Skanderborgvej 277
8260 Viby J (DK)
(72) CHATTERTON, Dereck, E., W.
Praestevangsvej 37, Hasle
DK-8210 Aarhus V (DK)
BERNTSEN, Grete
Jagtvej 2
DK-6920 Videbaek (DK)
ALBERTSEN, Kristian
Bogelyvej 16
DK-6920 Videbaek (DK)
PEDERSEN, Bent, E.
Islandsvej 2
DK-9670 Logstor (DK)
(86) PCT/DK 19/96000 (Da)
(87) WO 19/97001 () 23.1.1997

---

(51) A 23 L 001/00, A 23 L 001/182
(11) **00 954 979**
(21) 98200964.9
(22) 27.03.1998 (86) En
(43) 10.11.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) Verfahren zur Herstellung für vorgekochten, angesäuerten und geölten Reis
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
Case postale 353
1800 Vevey (CH)
(72) Halden, Jonas Peter
Seebühlstrasse 14 D
8472 Seuzach (CH)
Jaelminger, Göran
Törnrosgatan 16
25661 Helsingborg (CH)
Ehrenberg, Eva
Rökerivägin 42
24632 Loddekopingi (CH)
Meyer, Philipp Paul
Bodenacherstrasse 49
8121 Benglen (CH)

---

(51) A 23 L 001/03 → C 12 N 009/48
(11) 00 773 990

---

(51) A 23 L 001/08, A 23 L 002/84
(11) **01 005 795**
(21) 98122956.0
(22) 03.12.1998 (86) De
(43) 07.06.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(54) Verfahren zur Herstellung von Frucht- und Gemüsesaftkonzentraten
(73) Sensient Food Colors Germany GmbH & Co. KG
Geesthachter Strasse 103-105
21502 Geesthacht (DE)
(72) Klingenberg, Andreas Dr. rer. nat.
Sophienstrasse 17
21465 Reinbek (DE)
Marx, Jana Dipl.-Ing. (FH)
Aussiger Strasse 9
21481 Lauenberg (DE)

---

(51) A 23 L 001/16
(11) **00 968 659**
(21) 98202188.3
(22) 30.06.1998 (86) En
(43) 05.01.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) Nouilles cuites acidifiées
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
Case postale 353
1800 Vevey (CH)
(72) Meyer, Philipp Paul
Bodenacherstrasse 49
8121 Benglen (CH)
Scoville, Eugene
Cornwall Drive 29
New Milford, CO 06776 (US)
Jaelminger, Göran
Törnrosgatan 16
256 61 Helsingborg (SE)

---

(51) A 23 L 001/182 → A 23 L 001/00
(11) 00 954 979

---

(51) A 23 L 001/30 → A 23 L 002/38
(11) 01 130 980

---

(51) A 23 L 001/302 → A 23 L 002/38
(11) 01 130 980

---

(51) A 23 L 001/304 → A 23 L 002/38
(11) 01 130 980

---

(51) A 23 L 001/317 → A 23 B 004/00
(11) 00 944 329

---

(51) A 23 L 001/318, A 22 C 009/00, A 23 B 004/28, A 23 B 004/32

(11) **01 066 762**
(21) 00401968.3
(22) 07.07.2000 (86) Fr
(43) 10.01.2001 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 07.07.1999 FR 9908776
(54) Procédé de traitement de produits alimentaires carnés
(73) Lutetia
7, Rue du Colonel Driant
95400 Arnouville les Gonesse (FR)
(72) Frenot, Jean-Claude
18, rue de Constantine
95400 Arnouville les Gonesse (FR)
Longo, Philippe
8, rue du Bel Air
92190 Meudon (FR)

---

(51) A 23 L 001/337 → A 61 K 035/80
(11) 00 655 250

---

(51) A 23 L 001/39
(11) **00 988 799**
(21) 99201819.2
(22) 08.06.1999 (86) Fr
(43) 29.03.2000 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 22.09.1998 EP 98203177
(54) Sauce de type béchamel
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
Case postale 353
1800 Vevey (CH)
(72) Brongniart, Laurence
4, Rue Renet Tener
95290 L'Isle Adam (FR)
Ferrari-Philippe, Fabiana
4, Rue du Muid
60000 Beauvais (FR)

---

(51) A 23 L 002/38, A 23 L 001/302, A 23 L 001/304, A 23 L 001/30, A 61 K 031/51, A 61 K 031/525, A 61 K 031/185, A 61 K 031/70, A 61 K 031/455, A 61 K 031/505
(11) **01 130 980**
(21) 99955588.1
(22) 19.11.1999 (86) De
(43) 12.09.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 19.11.1998 AT 193498
(54) GETRÄNK ZUR STEIGERUNG DER ALKOHOL-ABBAU-KAPAZITÄT
(73) Fuchs, Norbert
Moosham 29
5580 Unternberg (AT)
Wallner, Reinhard
Lederwaschstrasse 385
5580 Tamsweg (AT)
(72) Fuchs, Norbert
Moosham 29
5580 Unternberg (AT)
Wallner, Reinhard
Lederwaschstrasse 385
5580 Tamsweg (AT)
(86) PCT/AT 19/99000 (De)
(87) WO 20/00030 () 2.6.2000

---

(51) A 23 L 002/84 → A 23 L 001/08
(11) 01 005 795

---

(51) A 23 L 003/00
(11) **01 143 813**
(21) 99930373.8
(22) 17.06.1999 (86) En
(43) 17.10.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 18.06.1998 US 99899
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REGULATION DER STRÖMUNG EINES PUMPBAREN NAHRUNGSMITTELS
(73) FLOW INTERNATIONAL CORPORATION
23500 64th Avenue South
Kent, Washington 98032 (US)
(72) TREMOULET, Olivier, L., Jr.
18334 Andover Street
Edmonds, WA 98026 (US)
(86) PCT/US 19/99013 (En)
(87) WO 19/99065 () 23.12.1999

---

(51) A 23 L 003/015 → A 23 B 004/00
(11) 00 944 329

---

(51) A 23 L 003/3418 → A 21 D 015/02
(11) 01 301 082

---

(51) A 23 N 012/04, A 23 B 007/06
(11) **01 203 537**
(21) 01000516.3
(22) 04.10.2001 (86) En
(43) 08.05.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 02.11.2000 US 705017
(54) Blancheur sans cadre pour produits alimentaires
(73) Lyco Manufacturing, Inc.
115 Commercial Drive, P.O. Box 31
Columbus, WI 53925 (US)
(72) Zittel, David R.
N4269 Oak Grove Drive
53925, Columbus (US)
Maupin, Daniel D.
100 Greenview Drive
53925, Columbus (US)

---

(51) A 23 P 001/08, A 23 G 003/00
(11) **00 652 714**
(21) 93918485.9
(22) 28.07.1993 (86) En
(43) 17.05.1995 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 03.08.1992 US 924724
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WEICHEN KERNEN IN NAHRUNGSMITTELN
(73) Danisco USA Inc.
440 Saw Mill River Road
Ardsley, NY 10502-2605 (US)
(72) WHEELER, Edward, L.
Seven Redwood Drive
Fairfield, NJ 07006 (US)
BUSK, G., Curtis, Jr.
Nine Cora Lane
Chester, NJ 07930 (US)
(86) PCT/US 19/93007 (En)
(87) WO 19/94003 () 17.2.1994

---

(51) A 24 B 003/04, A 24 B 003/18
(11) **01 017 290**
(21) 98942179.7
(22) 28.08.1998 (86) En
(43) 12.07.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 29.08.1997 US 921265
(54) ZYLINDER ZUR TABAKBEHANDLUNG UND VERFAHREN
(73) Philip Morris Products Inc.
3601 Commerce Road
Richmond Virginia 23234 (US)
(72) BLACKWELL, Robert, S.
7120 Rural Point Road
Mechanicsville, VA 23116 (US)
HONAKER, Roger, L.
1386 Page Road
Midlothian, VA 23113 (US)
(86) PCT/US 19/98017 (En)
(87) WO 19/99011 () 11.3.1999

---

(51) A 24 B 003/04, A 24 B 003/18
(11) **01 177 730**
(21) 01116696.4
(22) 17.07.2001 (86) De
(43) 06.02.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 04.08.2000 DE 10038114
(54) Verfahren und Vorrichtung zur Konditionierung von zerkleinerten Tabakmaterialien
(73) British American Tobacco (Germany) GmbH
Alsterufer 4
20354 Hamburg (DE)
(72) Ehling, Uwe
Danziger Strasse 8
95497 Goldkronach (DE)
Plückhahn, Frank
Leopoldstrasse 14a
95444 Bayreuth (DE)
Schmeckel, Gerald
Schuhmacherstrasse 72
25337 (DE)
Weiss, Arno, Dr.
Scharpenmoor 94
22848 Norderstedt (DE)

---

(51) A 24 B 003/16
(11) **01 046 349**
(21) 00850067.0
(22) 18.04.2000 (86) En
(43) 25.10.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 21.04.1999 NO 191499
(54) Ausrichtanlage zur Herstellung von Tabak
(73) J.L. TIEDEMANNS TOBAKSFABRIK AS
P.O. Box 6630 Etterstad
0607 Oslo (NO)
(72) Berg, Morten
Stordamveien 40
0671 Oslo (NO)

---

(51) A 24 B 003/18 → A 24 B 003/04
(11) 01 017 290

---

(51) A 24 B 003/18 → A 24 B 003/04
(11) 01 177 730

---

(51) A 24 B 015/22
(11) **01 092 354**
(21) 99600015.4
(22) 12.10.1999 (86) El
(43) 18.04.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(54) Verfahren zur qualitativen Verbesserung der Produkte aus Tabakpflanzen
(73) Nikolaou, Athanasios
Evrou 8
19100 Megara (Attikis) (GR)
(72) Nikolaou, Athanasios
Evrou 8
19100 Megara (Attikis) (GR)

---

(51) A 24 F 015/18 → A 45 F 003/00
(11) 01 003 396

---

(51) A 24 F 015/18
(11) **01 246 545**
(21) 00984994.4
(22) 09.11.2000 (86) De
(43) 09.10.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 27.11.1999 DE 19957222
(54) FEUERZEUG
(73) Zimmer, Horst
Weidegasse 5
54290 Trier (DE)
(72) Zimmer, Horst
Weidegasse 5
54290 Trier (DE)
(86) PCT/EP 20/00011 (De)
(87) WO 20/01039 () 7.6.2001

---

(51) A 41 D 001/00 → C 05 F 009/04
(11) 00 870 745

---

(51) A 41 D 013/00 → C 05 F 009/04
(11) 00 870 745

(51) A 41 D 019/00 → C 05 F 009/04
(11) 00 870 745

(51) A 41 D 031/00 → D 03 D 015/12
(11) 01 173 635

(51) A 43 B 005/02
(11) **01 276 398**
(21) 01921594.6
(22) 17.04.2001 (86) En
(43) 22.01.2003 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 18.04.2000 GB 0009429
(54) FUSSBALLSCHUH
(73) Davis, Iain
237 Three Bridges Road, Three Bridges
Crawley, West Sussex RH10 1LS (GB)
(72) Davis, Iain
237 Three Bridges Road, Three Bridges
Crawley, West Sussex RH10 1LS (GB)
(86) PCT/GB 20/01001 (En)
(87) WO 20/01078 () 25.10.2001

(51) A 43 B 007/22 → A 43 B 013/12
(11) 01 244 369

(51) A 43 B 007/24 → A 43 B 013/12
(11) 01 244 369

(51) A 43 B 013/12, A 43 B 007/24, A 43 B 007/22
(11) **01 244 369**
(21) 01907330.3
(22) 05.01.2001 (86) De
(43) 02.10.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 05.01.2000 DE 10000207
(54) FUSSBETT
(73) Stumpf, Jürgen
Bahnhofstrasse 23
D-36037 Fulda (DE)
(72) Stumpf, Jürgen
Bahnhofstrasse 23
D-36037 Fulda (DE)
(86) PCT/DE 20/01000 (De)
(87) WO 20/01049 () 12.7.2001

(51) A 43 B 023/16 → B 29 D 031/515
(11) 00 979 165

(51) A 44 B 019/16, A 44 B 019/26
(11) **00 962 162**
(21) 99304228.2
(22) 01.06.1999 (86) En
(43) 08.12.1999 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 08.06.1998 US 93111
(54) Reissverschluss
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC.
3600 West Lake Avenue
Glenview, Illinois 60025 (US)
(72) Kobetsky, Robert G.
6340 N. Leroy
Chicago, Illinois 60646 (US)
McMahon, Michael J.
606 Parkside Drive
Palatine, Illinois 60067 (US)
Van Erden, Donald L.
33456 Lakeview Court
Wildwood, Illinois 60030 (US)
Malin, Art
1840 Smith Road
Northbrook, Illinois 60062 (US)
Machacek, Zdenek
4 Charles Street
Nanuet, New York (US)

(51) A 44 B 019/26 → A 44 B 019/16
(11) 00 962 162

(51) A 44 C 005/10 → A 44 C 017/02
(11) 01 143 822

(51) A 44 C 017/02, A 44 C 005/10
(11) **01 143 822**
(21) 99967713.1
(22) 28.12.1999 (86) En
(43) 17.10.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 31.12.1998 US 224936
(54) DEKORATIVES SCHMUCKSTÜCK
(73) Chia, Cheo K.
412 West 6th Street, Suite 1104
Los Angeles, CA 90014 (US)
Chia, Huy K.
412 West 6th Street, Suite 1104
Los Angeles, CA 90014 (US)
Chia, Meang K.
412 West 6th Street, Suite 1104
Los Angeles, California 90014 (US)
(72) Chia, Cheo K.
412 West 6th Street, Suite 1104
Los Angeles, CA 90014 (US)
Chia, Huy K.
412 West 6th Street, Suite 1104
Los Angeles, CA 90014 (US)
Chia, Meang K.
412 West 6th Street, Suite 1104
Los Angeles, California 90014 (US)
(86) PCT/US 19/99031 (En)
(87) WO 20/00038 () 6.7.2000

(51) A 45 D 008/20
(11) **01 112 703**
(21) 00403504.4
(22) 13.12.2000 (86) Fr
(43) 04.07.2001 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 28.12.1999 FR 9916578
(54) Pince à cheveux à ressort masqué
(73) ETABLISSEMENTS DELSOL
75 Avenue Parmentier
F-75011 Paris (FR)
(72) Bolito, Marius
343, rue Beaudelaire, Veyziat
01100 Oyonnax (FR)

(51) A 45 D 024/22, A 46 B 011/00
(11) **01 272 068**
(21) 00967253.6
(22) 03.10.2000 (86) En
(43) 08.01.2003 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 22.02.2000 US 510210
07.06.2000 US 589932
22.09.2000 US 667883
(54) HAARBÜRSTENSYSTEM MIT FLÜSSIGKEITSRESERVOIR
(73) Piatetsky, Andrey
5702 Rhea Avenue
Tarzana, CA 91356 (US)
(72) Piatetsky, Andrey
5702 Rhea Avenue
Tarzana, CA 91356 (US)
(86) PCT/US 20/00027 (En)
(87) WO 20/01062 () 30.8.2001

(51) A 45 D 040/04
(11) **01 318 733**
(21) 01979289.4
(22) 20.09.2001 (86) En
(43) 18.06.2003 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 20.09.2000 US 665854
05.12.2000 US 729931
(54) ABGEDICHTETER SPENDER FÜR KOSMETIKA MIT LEICHT ZU ÖFFNENDEM VERSCHLUSS
(73) Colgate-Palmolive Company
300 Park Avenue
New York, N.Y. 10022 (US)
(72) OSTROWSKI, Daniel
671B Cranbury Cross Road
North Brunswick, NJ 08902 (US)
CUMMINGS, Bruce
605 East 14th Street
New York, NY 10009 (US)
(86) PCT/US 20/01030 (En)
(87) WO 20/02024 () 28.3.2002

(51) A 45 D 040/04
(11) **01 217 915**
(21) 00969330.0
(22) 26.09.2000 (86) En
(43) 03.07.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 08.10.1999 GB 9923923
(54) SPENDER
(73) UNILEVER N.V.
Weena 455
3013 AL Rotterdam (NL)
(72) BAINES, Roger Anthony, Elida Faberge Limited
Coal Road, Seacroft
Leeds, Yorkshire LS14 2AR (GB)
BUNCE, Martin Christopher, Tin Horse Design Ltd.
2 Warren Courtyard, Savernake Forest
Marlborough, Wiltshire SN8 3BQ (GB)
JAMES, Robert David, Webster Packaging Limited
Mannings Heath Road
Poole, Dorset BH12 4WP (GB)
JONES, Russell
32 Furlong Road
Bourne End, Buckinghamshire SL8 5AA (GB)
(86) PCT/EP 20/00009 (En)
(87) WO 20/01026 () 19.4.2001

(51) A 45 F 003/00, A 24 F 015/18, B 65 D 085/10
(11) **01 003 396**
(21) 98939179.2
(22) 03.08.1998 (86) En
(43) 31.05.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 04.08.1997 US 910496
(54) BEHÄLTER FÜR EIN FEUERZEUG
(73) Devens, C. Scott
99 Ronald Court
Ramsey, NJ 07446 (US)
Arnott, Robert D.
10661 N.W. 43rd and Court
Coral Springs, FL 33065 (US)
(72) Devens, C. Scott
99 Ronald Court
Ramsey, NJ 07446 (US)
Arnott, Robert D.
10661 N.W. 43rd and Court
Coral Springs, FL 33065 (US)
(86) PCT/US 19/98016 (En)
(87) WO 19/99005 () 11.2.1999

(51) A 45 F 003/12
(11) **00 923 895**
(21) 98123856.1
(22) 16.12.1998 (86) De
(43) 23.06.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 20.12.1997 DE 29722593 U
(54) Schulterpolster für Tragegurte oder Trageriemen
(73) Buchner, Fritz
Rastatter Strasse 83
68239 Mannheim (DE)
(72) Buchner, Fritz
Rastatter Strasse 83
68239 Mannheim (DE)

(51) A 46 B 011/00 → A 45 D 024/22
(11) 01 272 068

(51) A 46 D 003/04
(11) **00 972 464**

(21) 99870154.4
(22) 13.07.1999 (86) En
(43) 19.01.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 14.07.1998 BE 9800537
(54) Verfahren zum Herstellen von Bürsten sowie Bürstenherstellungsmaschine zur Durchführung dieses Verfahrens
(73) FIRMA G.B. BOUCHERIE, naamloze vennootschap
Stuivenbergstraat 106
8870 Izegem (BE)
(72) Boucherie, Bart Gerard
Ambachtenstraat 84
8870 Izegem (BE)

---

(51) A 47 B 031/02 → H 05 B 006/12
(11) 00 776 145

---

(51) A 47 B 037/00, A 47 F 009/00
(11) **01 161 897**
(21) 01660107.2
(22) 06.06.2001 (86) Fi
(43) 12.12.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 06.06.2000 FI 20000234 U
(54) Kassentisch für Gaststätte und ein Verfahren für seine Verwendung
(73) Finnfuture OY
Kirrinpolku 4
40270 Palokka (FI)
(72) Rautiainen, Taavi
Vihtavuorentie 15
41330 Vihtavuori (FI)

---

(51) A 47 B 057/06 → B 65 G 001/14
(11) 00 976 667

---

(51) A 47 B 081/06 → A 47 F 007/00
(11) 01 143 832

---

(51) A 47 C 007/50 → B 60 N 003/06
(11) 01 252 038

---

(51) A 47 F 007/00 → B 65 G 001/14
(11) 00 976 667

---

(51) A 47 F 007/00, A 47 F 007/14, A 47 B 081/06
(11) **01 143 832**
(21) 99952444.0
(22) 28.10.1999 (86) Da
(43) 17.10.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 28.10.1998 DK 980404
(54) HALTEVORRICHTUNG FÜR DOSENARTIGE GEGENSTÄNDE
(73) Joergen Fenger APS
Ejby Industrivej 82
2600 Glostrup (DK)
(72) Fenger, Joergen Holberg
Avnoevej 30, Svinoe
4750 Lundby (DK)
(86) PCT/DK 19/99000 (Da)
(87) WO 20/00027 () 18.5.2000

---

(51) A 47 F 007/14 → A 47 F 007/00
(11) 01 143 832

---

(51) A 47 F 009/00 → A 47 B 037/00
(11) 01 161 897

---

(51) A 47 G 009/08 → B 32 B 003/12
(11) 00 920 374

---

(51) A 47 J 027/08
(11) **01 039 822**
(21) 99936729.5
(22) 12.08.1999 (86) Fr
(43) 04.10.2000 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 13.08.1998 FR 9810482
(54) APPAREIL DE CUISSON SOUS PRESSION A FERMETURE A BAIONNETTES
(73) Seb S.A.
Les 4 M, Chemin du Petit Bois
BP 172
69132 Ecully Cedex (FR)
(72) ANOTA, Daniel, Jean-Marie
15, rue Philippe de Rouvres
F-21800 Chevigny Saint-Sauveur (FR)
PIGUET, Yvan, Marcel, Georges.
F-52190 Cusey (FR)
(86) PCT/FR 19/99001 (Fr)
(87) WO 20/00008 () 24.2.2000

---

(51) A 47 J 031/08
(11) **01 172 054**
(21) 00115382.4
(22) 15.07.2000 (86) De
(43) 16.01.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(54) Verfahren zur Herstellung von tütenartigen Filterpapiereinsätzen
(73) MELITTA HAUSHALTSPRODUKTE GmbH & Co. Kommanditgesellschaft
Ringstrasse 99
D-32427 Minden (DE)
(72) Müller, Georg
Hansemannweg 3
32423 Minden (DE)
Diekmeier, Manfred
Beckendorfstrasse 63
33739 Bielefeld (DE)
Stratmann, Harald
Grüner Weg 3
32369 Rahden (DE)

---

(51) A 47 J 031/40
(11) **01 005 821**
(21) 99122892.5
(22) 18.11.1999 (86) De
(43) 07.06.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 01.12.1998 DE 19855271
(54) Brüheinrichtung (Monobrüher) zur Zubereitung von Kaffee oder Tee
(73) Spengler GmbH & Co. KG
Eisenbahnstrasse 9
76646 Bruchsal (DE)
(72) Hendriks, Joris Gerardus, Dipl.-Ing.
Bolthagen 6
6903 WT Zevenar (NL)
Lansche, Reinhard, Dipl.-Ing.
Huberweg 4
69198 Schriesheim (DE)
Obbens, Stephanus Henricus Maria, Dipl.-Ing.
De Korveter 14
5554 LX Valkenswaard (NL)

---

(51) A 47 J 047/06 → A 47 J 047/10
(11) 01 016 369

---

(51) A 47 J 047/10, A 47 J 047/06
(11) **01 016 369**
(21) 99126009.2
(22) 27.12.1999 (86) En
(43) 05.07.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 30.12.1998 US 223589
(54) Belüfteter Behälter für Produkte
(73) Dart Industries Inc.
14901 S. Orange Blossom Trail
Orlando, Florida 32837 (US)
(72) Laib, Douglas M.
618 West Winter Park Street
Orlando, Florida 32804 (US)
Graner, Stephen C.
5504 Pine Shade Court
Orlando, Florida 32819 (US)
Poslinski, Edward M.
5573 Donnelly Circle
Orlando, Florida 32821 (US)
Duska, Joseph J.
5314 Shadywood Lane
Orlando, Florida 32819 (US)
Fischer, Laurent E.
4721 Ainsworth Drive
Orlando, Florida (US)
Cousins, Morison S.
241 W. Lake Sue Avenue
Winter Park, Florida 32789 (US)
Daenen, Robert H.C.M.
Boesmolenstraat 11
1540 Herne (BE)

---

(51) A 47 K 010/38
(11) **00 912 129**
(21) 98917268.9
(22) 27.03.1998 (86) Fr
(43) 06.05.1999 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 28.03.1997 FR 9703873
(54) SYSTEME DE DISTRIBUTION DE FEUILLES UNE A UNE
(73) Georgia-Pacific France
11, route Industrielle
68320 Kunheim (FR)
(72) NEVEU, Jean-Louis
3, rue du Conseil Souverain
F-68000 Colmar (FR)
LOUIS DIT PICARD, Bernard
La Grosse Londe,Saint Nicolas du Bosc
F-27370 Amfreville la Campagne (FR)
(86) PCT/FR 19/98000 (Fr)
(87) WO 19/98043 () 8.10.1998

---

(51) A 47 L 015/23, A 47 L 015/42
(11) **00 807 396**
(21) 97111843.5
(22) 18.12.1992 (86) En
(43) 19.11.1997 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 20.12.1991 NZ 24109391
(54) Geschirrspülmaschine
(73) Fisher & Paykel Appliances Limited
78 Springs Road
East Tamaki, Auckland (NZ)
(72) Ouwens, Willem
Old Main Road
Henley R.D.1,, Outram (NZ)
Brace, Phillip John
112 Shackleton Road
Epsom, Auckland (NZ)
Currie, William Hugh
120 Arthur Street
Dunedin (NZ)
Todd, Robert William
100 Brockville Road
Glenross, Dunedin (NZ)
Scholz, Hans-Joachim
13 Scroggs Hill Road
Brighton, Otago (NZ)
Sargeant, Adrian Anthony
290 Helensburgh Road
Dunedin (NZ)

---

(51) A 47 L 015/42
(11) **01 374 753**
(21) 02425406.2
(22) 20.06.2002 (86) It
(43) 02.01.2004 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) Haushaltgerät mit einer auf der Tür aufgebrachten Dekorplatte
(73) Bonferraro S.p.A.
Via G. Oberdan 57
37060 Bonferraro (VR) (IT)
(72) Gobbi, Ezio
Via Michelangelo 3
I-46037 Roncoferraro MN (IT)

---

(51) A 47 L 015/42 → A 47 L 015/23
(11) 00 807 396

---

(51) A 47 L 015/42
(11) **00 807 398**

(21) 97111849.2
(22) 18.12.1992 (86) En
(43) 19.11.1997 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 20.12.1991 NZ 24109391
(54) Geschirrspülmaschine
(73) Fisher & Paykel Appliances Limited
78 Springs Road
East Tamaki, Auckland (NZ)
(72) Ouwens, Willem
Old Main Road, Henley R.D.1
Outram (NZ)
Currie, William Hugh
120 Arthur Street
Dunedin (NZ)
Brace, Philip John
112 Shackleton Road
Epsom, Auckland (NZ)
Todd, Robert William
100 Brockville Road
Glenross, Dunedin (NZ)
Scholz, Hans-Joachim
13 Scroggs Hill Road
Brighton, Otago (NZ)
Sargeant, Adrian Anthony
290 Helensburgh Road
Dunedin (NZ)

---

(51) A 61 B 001/06
(11) **01 212 976**
(21) 01128940.2
(22) 05.12.2001 (86) De
(43) 12.06.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 07.12.2000 DE 10061107
(54) Endoskop
(73) Henzler, Marc
Wilhelmstrasse 10
78532 Tuttlingen (DE)
(72) Henzler, Marc
Wilhelmstrasse 10
78532 Tuttlingen (DE)

---

(51) A 61 B 003/16
(11) **01 374 758**
(21) 02405542.8
(22) 27.06.2002 (86) De
(43) 02.01.2004 (87) De
(24) 10.03.2004
(54) Vorrichtung zur Erfassung von Messwerten an einem Auge
(73) SIS AG Surgical Instrument Systems
Portstrasse 35
2555 Brügg b. Biel (CH)
(72) Rathjen, Dr. Ing. Christian
Warturmer Heerstrasse 152
28197 Bremen (DE)

---

(51) A 61 B 005/06
(11) **00 955 880**
(21) 96916858.2
(22) 31.05.1996 (86) En
(43) 17.11.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 07.06.1995 US 476200
(54) VORRICHTUNG ZUM BEHANDELN VON HERZARRHTHMIEN OHNE DISKRETES ZIEL
(73) BIOSENSE, INC.
40 Ramland Road South
Orangeburg, NY 10962 (US)
(72) BEN-HAIM, Shlomo
101 Yafe Nof Street
34454 Haifa (IL)
ZACHMAN, Susan, J.
7 Henrietta Sold Street
34721 Haifa (IL)
(86) PCT/US 19/96008 (En)
(87) WO 19/96039 () 19.12.1996

---

(51) A 61 B 005/08
(11) **01 030 593**
(21) 98956070.1
(22) 13.11.1998 (86) En
(43) 30.08.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 13.11.1997 SE 9704159
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINER LUNGENFUNKTIONSGRÖSSE MITTELS GASAUSTAUSCH
(73) Maquet Critical Care AB
Röntgenvägen 2
171 95 Solna (SE)
(72) Gedeon, Andras
Floragatan 15
S-11431 Stockholm (SE)
(86) PCT/SE 19/98002 (En)
(87) WO 19/99025 () 27.5.1999

---

(51) A 61 B 005/15
(11) **00 803 226**
(21) 97106515.6
(22) 19.04.1997 (86) De
(43) 29.10.1997 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 27.04.1996 DE 19617000
(54) Blutentnahmevorrichtung mit einem eine Kanüle aufweisenden Halter
(73) Sarstedt AG & Co.
Rommelsdorfer Strasse
51588 Nümbrecht (DE)
(72) Färber, Horst
Jürgesweg 11
51588 Nümbrecht (DE)

---

(51) A 61 B 005/15, A 61 M 039/22
(11) **01 061 853**
(21) 99958474.1
(22) 13.12.1999 (86) En
(43) 27.12.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 12.01.1999 IL 12801699
(54) BLUTENTNAHMEVORRICHTUNG
(73) Elcam Plastic Cooperative Agricultural Association Ltd.
Kibbutz Baram
13860 Kibbutz Baram (IL)
(72) ZIV, David
Kibbutz Baram
13860 Baram (IL)
GIL, Tomer
Kibbutz Yiron
13855 Yiron (IL)
(86) PCT/IL 19/99000 (En)
(87) WO 20/00041 () 20.7.2000

---

(51) A 61 B 006/12 → A 61 B 019/00
(11) 01 329 202

---

(51) A 61 B 008/06 → G 01 F 001/66
(11) 00 890 825

---

(51) A 61 B 008/08
(11) **00 963 177**
(21) 97944481.7
(22) 26.09.1997 (86) En
(43) 15.12.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 27.09.1996 US 26815 P
(54) AUSWERTUNG VON ULTRASCHALLSIGNALEN ZUR KNOCHEN-ANALYSE MITTELS DER EIN MESSFELD DARSTELLENDEN WERTE
(73) METRA BIOSYSTEMS, INC.
265 North Whisman Road
Mountain View, California
94043-3911 (US)
(72) GOLL, Jeffrey, H.
2552 Palisades Crest Drive
Lake Oswego, OR 97035 (US)
WHITNEY, Hartwell, H.
2405 N.E. 19th Street
Portland, OR 97220 (US)
(86) PCT/US 19/97017 (En)
(87) WO 19/98012 () 2.4.1998

---

(51) A 61 B 008/14, G 01 S 007/52
(11) **00 803 227**
(21) 97302842.6
(22) 25.04.1997 (86) En
(43) 29.10.1997 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 26.04.1996 US 639163
(54) Medizinisches Ultraschall Diagnose Bildsystem mit Abtastanzeige für eine dreidimensionale Bilddarstellung
(73) ADVANCED TECHNOLOGY LABORATORIES, INC.
22100 Bothell Everett Highway
Bothell, Washington 98041 (US)
(72) Gandini, Rebecca L.
3839 -231st Avenue SE
Issaquah, WA 98029 (US)
Catuano, Delfin M.
341 - 19th Avenue
Seattle, WA 98122 (US)
Butler, Lisa M.
8627 - 25the Avenue NE
Seattle, WA 98115 (US)
Quistgaard, Jens Ulrich
4716 NE 187th Place
Seattle, WA 98155 (US)

---

(51) A 61 B 017/00
(11) **00 750 885**
(21) 96107039.8
(22) 06.05.1996 (86) De
(43) 02.01.1997 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 16.05.1995 AT 83095
(54) Gerät zur Anwendung in der Endoskopie und Laparoskopie
(73) Nycomed Austria GmbH
St. Peterstrasse 25
4020 Linz (AT)
(72) Scheyer, Mathias, Dr.
Amberggasse 41
6800 Feldkirch (AT)

---

(51) A 61 B 017/00, A 61 D 001/06
(11) **00 818 972**
(21) 96911341.4
(22) 22.03.1996 (86) En
(43) 21.01.1998 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 03.04.1995 US 414638
(54) VERFAHREN UND GERÄT ZUR KASTRATION UNTER VERWENDUNG EINER ENDLOSEN ELASTISCHEN SCHLINGE
(73) Callicrate, Michael P.
P.O. Box 602
St. Francis, KS 67756 (US)
(72) Callicrate, Michael P.
P.O. Box 602
St. Francis, KS 67756 (US)
(86) PCT/US 19/96003 (En)
(87) WO 19/96031 () 10.10.1996

---

(51) A 61 B 017/00, A 61 B 017/04
(11) **00 836 426**
(21) 97917914.0
(22) 09.04.1997 (86) En
(43) 22.04.1998 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 10.04.1996 US 630389
(54) KEILFÖRMIGER NÄHFADENANKER
(73) Mitek Surgical Products, Inc.
60 Glacier Drive
Westwood, Massachusetts 02090 (US)
(72) SUSECK, Mark, J.
34 Olden Drive
Flemington, NJ 08822 (US)
LE, Thu, Anh
118 Wainwright Drive

Matawan, NJ 07747 (US)
PEDLICK, Jack, S.
68 Outlook Street
Butler, NJ 07405 (US)
DIGIOVANNI, John
5 Winston Drive
Woodbridge, NJ 07095 (US)
JAMIOLKOWSKI, Dennis, D.
20 Fawnridge Drive
Long Valley, NJ 07853 (US)
(86) PCT/US 19/97005 (En)
(87) WO 19/97037 () 16.10.1997

---

(51) A 61 B 017/02, A 61 B 017/58
(11) **01 235 520**
(21) 99957239.9
(22) 10.12.1999 (86) De
(43) 04.09.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(54) VORRICHTUNG ZUM DISTRAHIEREN ODER KOMPRIMIEREN VON KNOCHEN ODER KNOCHENTEILEN
(73) SYNTHES AG Chur
Grabenstrasse 15
7002 Chur (CH)
(72) SCHLÄPFER, Fridolin
Leimen
CH-8750 Glarus (CH)
HESS, Martin
Schützenstrasse 2
CH-4434 Hölstein (CH)
(86) PCT/CH 19/99000 (De)
(87) WO 20/01041 () 14.6.2001

---

(51) A 61 B 017/04 → A 61 B 017/00
(11) 00 836 426

---

(51) A 61 B 017/064, A 61 B 017/068
(11) **00 541 950**
(21) 92116976.9
(22) 05.10.1992 (86) En
(43) 19.05.1993 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 30.10.1991 US 785295
30.06.1992 US 906455
(54) Klammergerät beinhaltend aus dehnbarem, bioabsorbierbarem Kunststoff hergestellte Klammern
(73) Sherwood Services AG
Schwertstrasse 9
8201 Schaffhausen (CH)
(72) Esposito, Felix F.
270 Baybury Lane
Stratford, Connecticut 06497 (US)
Logan, Joseph N.
10 Mallett Drive
Trunbull, Connecticut 06611 (US)
Conners, John A.
259 Somerset Avenue
Fairfield, Connecticut 06430 (US)
Dwyer, James W.
107 Obtuse Road South
Brookfield, Connecticut 06805 (US)
Crainich, Laurence
Ceda Road, P.O. Box 996
Charlestown, New Hampshire 03603 (US)

---

(51) A 61 B 017/068 → A 61 B 017/064
(11) 00 541 950

---

(51) A 61 B 017/16
(11) **01 227 762**
(21) 00977502.4
(22) 07.11.2000 (86) De
(43) 07.08.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 08.11.1999 DE 19953611
(54) CHIRURGISCHES BEARBEITUNGSWERKZEUG ZUR SCHAFFUNG EINER VERTIEFUNG IN EINEM KNORPEL- UND/ODER KNOCHENGEWEBE FÜR EINE GELENKSPROTHESE
(73) Szabo, Zsolt
Reginoltstrasse 17
D-80933 München (DE)
Müller, Erich Johann, Dr. med.
Ringstrasse 3
63839 Kleinwallstadt (DE)
(72) Szabo, Zsolt
Reginoltstrasse 17
80933 München (DE)
(86) PCT/EP 20/00010 (De)
(87) WO 20/01034 () 17.5.2001

---

(51) A 61 B 017/17, B 25 H 001/00, B 23 B 049/02
(11) **01 035 803**
(21) 98961873.1
(22) 03.12.1998 (86) En
(43) 20.09.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 05.12.1997 US 985684
(54) BOHRLEHRE ZUM ANSETZEN EINER BOHRUNG AM SCHIENBEIN
(73) SMITH & NEPHEW, INC.
1450 Brooks Road
Memphis, Tennessee 38116 (US)
(72) TORRIE, Paul
8 Bowden Street
Marblehead, MA 01945 (US)
(86) PCT/US 19/98025 (En)
(87) WO 19/99029 () 17.6.1999

---

(51) A 61 B 017/22, A 61 B 017/32
(11) **00 917 445**
(21) 97933420.8
(22) 11.07.1997 (86) En
(43) 26.05.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 12.07.1996 US 680594
(54) CHIRURGISCHE INSTRUMENTE ZUR ARTERIENINNENHAUTENTFERNUNG
(73) Kaplitt, Martin J.
271-32 E. Grand Central Parkway
Floral Park, NY 11005 (US)
Newman, Fredric A.
21 Wayside Lane
Scarsdale, NY 10583 (US)
Knepshield, William R.
11 Roselawn Lane
Malvern, PA 19355 (US)
(72) Kaplitt, Martin J.
271-32 E. Grand Central Parkway
Floral Park, NY 11005 (US)
Newman, Fredric A.
21 Wayside Lane
Scarsdale, NY 10583 (US)
Knepshield, William R.
11 Roselawn Lane
Malvern, PA 19355 (US)
(86) PCT/US 19/97012 (En)
(87) WO 19/98002 () 22.1.1998

---

(51) A 61 B 017/22, A 61 B 017/28
(11) **00 984 724**
(21) 98926254.8
(22) 02.06.1998 (86) En
(43) 15.03.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 02.06.1997 US 48293 P
(54) AUSTAUSCHBARES HANDSTÜCK FÜR EINE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG
(73) Cook Urological Inc.
1100 West Morgan Street
P.O. Box 227
Spencer, IN 47460 (US)
(72) FOSTER, Thomas, L.
R.R. 1, Box 755
Poland, IN 47868 (US)
FRENCH, Gerald, J.
9412 Harbour Point Drive
Bloomington, IN 47401 (US)
ANDREWS, Marvin, O.
3818 Laura Way
Bloomington, IN 47401 (US)
ROEMER, Frederick, D.
4406 Tanglewood Road
Bloomington, IN 47404 (US)
(86) PCT/US 19/98011 (En)
(87) WO 19/98053 () 3.12.1998

---

(51) A 61 B 017/225, G 10 K 015/06
(11) **01 217 957**
(21) 00960934.8
(22) 02.10.2000 (86) Fr
(43) 03.07.2002 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 01.10.1999 FR 9912431
(54) APPAREIL LITHOTRITEUR
(73) Internova International Innovation Company B.V.
Aert van Nesstraat 45
3012 CA Rotterdam (NL)
(72) SANGOUARD, Patrick
20, chemin des Boutareines
F-94350 Villiers sur Marne (FR)
(86) PCT/IB 20/00001 (Fr)
(87) WO 20/01024 () 12.4.2001

---

(51) A 61 B 017/28 → A 61 B 017/22
(11) 00 984 724

---

(51) A 61 B 017/32 → A 61 B 017/22
(11) 00 917 445

---

(51) A 61 B 017/32 → A 61 F 009/007
(11) 01 223 902

---

(51) A 61 B 017/32 → A 61 F 009/007
(11) 01 223 903

---

(51) A 61 B 017/58, A 61 B 017/70
(11) **01 032 320**
(21) 97912009.4
(22) 21.11.1997 (86) De
(43) 06.09.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(54) VORRICHTUNG ZUR SIMULATION VON UNTER DER HAUT POSITIONIERTEN IMPLANTATEN
(73) SYNTHES AG CHUR
Grabenstrasse 15
7002 Chur (CH)
(72) TRAXEL, Doris
St. Alban Vorstadt 43
CH-4052 Basel (CH)
WEBER, Urs
Fürstenbergweg 3
CH-4418 Reigoldswil (CH)
(86) PCT/CH 19/97000 (De)
(87) WO 19/99026 () 3.6.1999

---

(51) A 61 B 017/58 → A 61 B 017/02
(11) 01 235 520

---

(51) A 61 B 017/68
(11) **01 098 600**
(21) 99939389.5
(22) 20.07.1999 (86) De
(43) 16.05.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 25.07.1998 DE 19835096
(54) FIXATIONSELEMENT FÜR KNOCHENFRAGMENTE
(73) Lob, Helke
Ehrwalder Strasse 82
81377 München (DE)
(72) Lob, Helke
Ehrwalder Strasse 82
81377 München (DE)
(86) PCT/EP 19/99005 (De)
(87) WO 20/00006 () 10.2.2000

---

(51) A 61 B 017/70
(11) **00 809 973**
(21) 97106888.7
(22) 25.04.1997 (86) En

㊸ 03.12.1997 ㊻ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 31.05.1996 US 656662
㊺ System zur Halswirbelstabilisierung
㊼ DePuy AcroMed, Inc.
325 Paramount Drive
Raynham, MA 02767-0350 (US)
㊽ DiNello, Alex
133 Primrose Way
Palo Alto, California 94303 (US)
Benzel, Edward C.
380 Bighorn Ridge
Albuquerque, New Mexico 87122 (US)
Yuan, Hansen A.
5066 Pine Valley Dr.
Fayetteville, New York 13066 (US)
Wefers, Michael H.
1312 S. Belvoir Boulevard
South Euclid, Ohio 44121 (US)
Smith, Aaron C.
5143 Meadowridge Lane
Gibsonia, Pennsylvania 15044 (US)

㊿ A 61 B 017/70
⑪ **00 981 300**
㉑ 97922707.1
㉒ 08.05.1997 ㊱ En
㊸ 01.03.2000 ㊻ En
㉔ 03.03.2004
㊺ KNOCHENSCHRAUBE MIT GELENKKIPPDÜBEL
㊼ Mullane, Thomas S.
1201 River Reach Drive, No. 512
Ft. Lauderdale, FL 33315 (US)
㊽ Mullane, Thomas S.
1201 River Reach Drive, No. 512
Ft. Lauderdale, FL 33315 (US)
㊱ PCT/US 19/97007 (En)
㊻ WO 19/98049 () 12.11.1998

㊿ A 61 B 017/70
⑪ **00 996 384**
㉑ 98934452.8
㉒ 14.07.1998 ㊱ En
㊸ 03.05.2000 ㊻ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 14.07.1997 US 892582
㊺ POLYAXIAL-KNOCHENSCHRAUBE
㊼ SDGI Holdings, Inc.
300 Delaware Avenue, Suite 508
Wilmington, DE 19801 (US)
㊽ MORRISON, Matthew
7882 Meadow Vale Drive
Memphis, TN 38125 (US)
DREWRY, Troy
3841 Highland Park Place
Memphis, TN 38111 (US)
SHERMAN, Michael, C.
5854 Haymarket Road
Memphis, TN 38120 (US)
㊱ PCT/US 19/98014 (En)
㊻ WO 19/99003 () 28.1.1999

㊿ A 61 B 017/70 → A 61 B 017/58
⑪ 01 032 320

㊿ A 61 B 017/70
⑪ **01 037 563**
㉑ 98958324.0
㉒ 04.12.1998 ㊱ Fr
㊸ 27.09.2000 ㊻ Fr
㉔ 03.03.2004
㉚ 16.12.1997 FR 9715912
㊺ SYSTEME D'OSTEOSYNTHESE
㊼ Razian, Hassan
55, Avenue du Général de Gaulle
94240 l'Hay les Roses (FR)
㊽ Razian, Hassan
55, Avenue du Général de Gaulle
94240 l'Hay les Roses (FR)
㊱ PCT/FR 19/98002 (Fr)
㊻ WO 19/99030 () 24.6.1999

㊿ A 61 B 017/70 → A 61 B 017/80
⑪ 01 075 226

㊿ A 61 B 017/70
⑪ **01 234 547**
㉑ 01125465.3
㉒ 06.11.2001 ㊱ De
㊸ 28.08.2002 ㊻ De
㉔ 10.03.2004
㉚ 17.02.2001 DE 10108965
㊺ Knochenschraube
㊼ Schäfer, Bernd
Eggstrasse 27
6315 Oberägeri (CH)
㊽ Schäfer, Bernd
Eggstrasse 27
6315 Oberägeri (CH)
Halm, Henry, Dr.
Am Memelweg 11
23730 Neustadt (DE)

㊿ A 61 B 017/76, A 61 F 002/08
⑪ **01 024 763**
㉑ 98949453.9
㉒ 24.09.1998 ㊱ En
㊸ 09.08.2000 ㊻ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 24.09.1997 US 59877 P
18.03.1998 US 78404 P
㊺ BEFESTIGUNGSSTIFT FÜR DAS VORDERE KREUZBAND
㊼ Ethicon Inc.
US Route 22 West
Somerville, NJ 08876 (US)
㊽ CLARK, Ron
1321 North 730 East
Pleasant Grove, UT 84062 (US)
LOWER, Jerry, L.
350 18th Road
Bourbon, IN 46504 (US)
OLSEN, Raymond, E.
190 Summit Drive
Smithfield, UT 84335 (US)
㊱ PCT/US 19/98019 (En)
㊻ WO 19/99015 () 1.4.1999

㊿ A 61 B 017/80, A 61 B 017/70
⑪ **01 075 226**
㉑ 99914721.8
㉒ 30.04.1999 ㊱ En
㊸ 14.02.2001 ㊻ En
㉔ 10.03.2004
㉚ 30.04.1998 FR 9805558
㊺ KNOCHENPLATTE MIT MITTEL ZUR VERRIEGELUNG DER KNOCHENSCHRAUBEN
㊼ SOCIETE DE FABRICATION DE MATERIEL ORTHOPEDIQUE SOFAMOR
13, rue de la Perdrix
93290 Tremblay-en-France (FR)
㊽ MINFELDE, Richard-Laurent
48, rue Ramond du Temple
F-94300 Vincennes (FR)
D'AMORE, Jean-François
2 bis, rue des Rabouts
F-77144 Montevrain (FR)
ASSAKER, Richard
62, rue du Vert Lion
B-7540 Kain (BE)
㊱ PCT/IB 19/99000 (En)
㊻ WO 19/99056 () 11.11.1999

㊿ A 61 B 017/86
⑪ **01 042 989**
㉑ 99830204.6
㉒ 08.04.1999 ㊱ It
㊸ 11.10.2000 ㊻ En
㉔ 03.03.2004
㊺ Knochenschraube für orthopädische Chirurgie
㊼ ORTHOFIX INTERNATIONAL B.V.
Johannes Vermeerplein 11
1071 Amsterdam (NL)
㊽ Venturini, Daniele
c/o Orthofix S.r.l, Via delle Nazioni, 9
37012 Bussolengo (VR) (IT)

㊿ A 61 B 017/86 → A 61 F 002/36
⑪ 01 276 440

㊿ A 61 B 018/12
⑪ **00 868 883**
㉑ 98400689.0
㉒ 25.03.1998 ㊱ Fr
㊸ 07.10.1998 ㊻ Fr
㉔ 10.03.2004
㉚ 03.04.1997 FR 9704061
㊺ Catheter pour neurochirurgie
㊼ Elekta Implants S.A.
2905, route des Dolines
06921 Sophia Antipolis (FR)
㊽ Lecuyer, Alain
99, avenue Sidi Brahim, Les Micocouliers - C2
06130 Grasse (FR)

㊿ A 61 B 019/00
⑪ **01 327 421**
㉑ 03008762.1
㉒ 18.12.2001 ㊱ De
㊸ 16.07.2003 ㊻ De
㉔ 10.03.2004
㊺ Projektion von Patientenbilddaten aus Durchleuchtungs- bzw. Schichtbilderfassungsverfahren auf Videobilder
㊼ BrainLAB AG
Ammerthalstrasse 8
85551 Kirchheim/Heimstetten (DE)
㊽ Vilsmeier, Stefan
Oberer Stadtplatz 6
6330 Kufstein (AT)

㊿ A 61 B 019/00, A 61 B 006/12
⑪ **01 329 202**
㉑ 02001038.5
㉒ 18.01.2002 ㊱ De
㊸ 23.07.2003 ㊻ De
㉔ 10.03.2004
㊺ Verfahren und Einrichtung zur Zuordnung einer digitalen Bildinformation zu den Navigationsdaten eines medizinischen Navigationssystems
㊼ BrainLAB AG
Ammerthalstrasse 8
85551 Kirchheim/Heimstetten (DE)
Instrumentarium Imaging Ziehm GmbH
Isarstrasse 40
90451 Nürnberg (DE)
㊽ Wist, Henrik
Emil-Riedel-Strasse 6/RG
80538 München (DE)
Ritter, Alf Dr.
Weidenstrasse 10A
85253 Erdweg (DE)
Zeiss, Mario
Anzinger Strasse 7a
85586 Poing (DE)
Rotermund-Buwen, Hanna
Blumenstrasse 30
90513 Zirndorf (DE)
Lang, Helmar Werner
Herbststrasse 16a
90513 Zirndorf (DE)
Strobel, Jorg Peter Dr.
Rotbrunnenenstrasse 54
91301 Forchheim (DE)
Kreuzer, Klaus-Peter
Oleanderweg 18
90768 Furth (DE)

㊿ A 61 B 019/00 → A 61 F 009/007

(11) 00 900 068

(51) A 61 B 019/00, A 61 M 035/00
(11) **01 032 322**
(21) 98957289.6
(22) 20.11.1998 (86) Sv
(43) 06.09.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 20.11.1997 SE 9704261
(54) VORRICHTUNG ZUM AUFBAUEN EINER ATMOSPHÄRE IN EINER ZONE
(73) Cardia Innovation AB
Engelbrektsgatan 19
114 32 Stockholm (SE)
(72) VAN DER LINDEN, Jan
Lillskogsvägen 22
S-133 34 Saltsjöbaden (SE)
(86) PCT/SE 19/98002 (Sv)
(87) WO 19/99029 () 17.6.1999

(51) A 61 C 007/14, A 61 C 013/00
(11) **01 030 621**
(21) 98944198.5
(22) 17.09.1998 (86) En
(43) 30.08.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 30.09.1997 IL 12187297
(54) AUFBRINGEN EINER ORTHODONTISCHEN VORRICHTUNG AUF EINE ZAHNOBERFLÄCHE
(73) Cadent Ltd.
Hamelacha Street 14
60372 Or Yehuda (IL)
(72) TAUB, Eldad
Topaz Street 11
71908 Reut (IL)
NISSENBAUM, Baruch
Sara Haronson Street 23
52293 Ramat Gan (IL)
KOPELMAN, Avi
Ido Street 8
52233 Ramat-Chen (IL)
(86) PCT/IL 19/98000 (En)
(87) WO 19/99016 () 8.4.1999

(51) A 61 C 008/00
(11) **01 202 678**
(21) 00954555.9
(22) 21.07.2000 (86) En
(43) 08.05.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 26.07.1999 IT MI991641
(54) VORRICHTUNG ZUR ZAHNÄRZTLICHEN IMPLANTATION
(73) Corcolis, Ioannis
Via Michelangelo, 42
63017 Porto San Giorgio (IT)
(72) Corcolis, Ioannis
Via Michelangelo, 42
63017 Porto San Giorgio (IT)
(86) PCT/EP 20/00007 (En)
(87) WO 20/01006 () 1.2.2001

(51) A 61 C 013/00, G 05 B 019/42
(11) **01 006 931**
(21) 96943171.7
(22) 20.12.1996 (86) Fr
(43) 14.06.2000 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(54) PROCEDE POUR REALISER UNE PROTHESE DENTAIRE
(73) Cynovad Inc.
1250 boulevad René-Lévesque
West Montréal, Québec H3B 4W8 (CA)
(72) PEROT, Jean-Marc
16, place Joseph Labbé, Malissol 6
F-38200 Vienne (FR)
DIVET, Michel
27, rue Cavenne
F-69007 Lyon (FR)
ROLET, Guy
31, rue Denfert Rochereau
F-69004 Lyon (FR)
(86) PCT/FR 19/96002 (Fr)
(87) WO 19/98027 () 2.7.1998

(51) A 61 C 013/00 → A 61 C 007/14
(11) 01 030 621

(51) A 61 C 019/10
(11) **00 954 253**
(21) 95928187.4
(22) 28.07.1995 (86) En
(43) 10.11.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 26.08.1994 US 297251
(54) VORRICHTUNG ZUR ZAHNFARBENBESTIMMUNG VON HINTEREN ZÄHNEN UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER EIGENSCHAFTEN EINER ZAHNPROTHESE
(73) DENTAL ILLUSIONS
20920A Warner Center Lane
Woodland Hills, CA 91367 (US)
(72) YAROVESKY, Uriel
6174 Coral Pink Circle
Woodland Hills, CA 91367 (US)
MATERDOMINI, Daniel
2700 Santa Maria Road
Topanga Canyon, CA 90290 (US)
(86) PCT/US 19/95009 (En)
(87) WO 19/96006 () 7.3.1996

(51) A 61 D 001/06 → A 61 B 017/00
(11) 00 818 972

(51) A 61 F 002/00
(11) **01 035 808**
(21) 98961924.2
(22) 04.12.1998 (86) En
(43) 20.09.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 05.12.1997 US 986004
06.02.1998 US 19841
(54) VIELADRIGES MIKROKABEL INSBESONDERE FÜR GEFÄSSVERSCHLIESSENDE VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON ANEURISMEN
(73) Micrus Corporation
495 Clyde Avenue
Mountain View, California 94043 (US)
(72) LARSEN, Julia, A.
1547 Shoal Drive
San Mateo, CA 94404 (US)
FERRERA, David, A.
848 38th Avenue
San Francisco, CA 94121 (US)
LEI, Lok, A.
7086 Coral Gables Circle
San Jose, CA 95139 (US)
KURZ, Daniel, R.
341 S. Bernard Avenue
Sunnyvale, CA 94086 (US)
(86) PCT/US 19/98025 (En)
(87) WO 19/99029 () 17.6.1999

(51) A 61 F 002/02, A 61 K 009/16, A 61 K 009/48, A 61 K 009/50, A 61 K 009/00
(11) **00 767 634**
(21) 95924078.9
(22) 28.06.1995 (86) En
(43) 16.04.1997 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 29.06.1994 US 268177
(54) MIKROKAPSELN ZUM VERABREICHEN VON NEUROAKTIVEN WIRKSTOFFEN
(73) SOUTHERN RESEARCH INSTITUTE
2000 Ninth Avenue South
Birmingham Alabama 35255 (US)
McRae-McFarland, Amanda
78 Pianogatan
421 44 Västra Frolunda (SE)
Dahlstrom, Annica B.
Hultsgatan 98
436 44 Askin (SE)
(72) MCRAE-MCFARLAND, Amanda
78 Pianogatan
S-421 44 Vastra Frolunda (SE)
DAHLSTROM, Annica, B.
Hultsgatan 98
S-436 44 Askin (SE)
DILLON, Deborah, L.
Deceased (US)
TICE, Thomas, R.
1915 Forest River Court
Birmingham, AL 35244 (US)
MASON, David, W.
1724 Eastwyck Circle
Birmingham, AL 35215 (US)
(86) PCT/US 19/95008 (En)
(87) WO 19/96000 () 11.1.1996

(51) A 61 F 002/02 → B 01 D 015/00
(11) 01 159 049

(51) A 61 F 002/06
(11) **00 979 059**
(21) 98919874.2
(22) 24.04.1998 (86) En
(43) 16.02.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 25.04.1997 US 846164
(54) VERBESSERTE STENTKONFIGURATIONEN
(73) Boston Scientific Limited
The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street
St. Michael (BB)
(72) KVEEN, Graig, L.
14125 74th Place North
Maple Grove, MN 55311 (US)
EHR, Timothy, G., J.
19017 Zane Street N.W.
Elk River, MN 55330 (US)
(86) PCT/US 19/98008 (En)
(87) WO 19/98048 () 5.11.1998

(51) A 61 F 002/06
(11) **01 112 040**
(21) 99948129.4
(22) 03.09.1999 (86) En
(43) 04.07.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 10.09.1998 US 151053
(54) VERBESSERTE STENTKONFIGURATIONEN
(73) Boston Scientific Limited
The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street
St. Michael (BB)
(72) EHR, Timothy, G., J.
19017 Zane Street NW
Elk River, MN 55330 (US)
KVEEN, Graig, L.
14125 74th Place North
Maple Grove, MN 55311 (US)
(86) PCT/US 19/99020 (En)
(87) WO 20/00015 () 23.3.2000

(51) A 61 F 002/08
(11) **01 003 445**
(21) 98946363.3
(22) 18.08.1998 (86) En
(43) 31.05.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 19.08.1997 US 914137
(54) IMPLANTAT ZUR FIXIERUNG VON KNOCHENABSCHNITTEN
(73) Bionx Implants Oy
Hermiankatu 6-8 L
33720 Tampere (FI)
(72) KAIKKONEN, Auvo

Ojustenkatu 5 F 11
FIN-33270 Tampere (FI)
SHERMAN, Mark
1551 Richmond Road
Staten Island, NY 10304 (US)
POHJONEN, Timo
Nosturinaraitti 2 B 17
FIN-33720 Tampere (FI)
TÖRMÄLÄ, Perti
Nestori Sarrin katu 1
FIN-33720 Tampere (FI)
(86) PCT/EP 19/98005 (En)
(87) WO 19/99008 () 25.2.1999

(51) A 61 F 002/08 → A 61 B 017/76
(11) 01 024 763

(51) A 61 F 002/24
(11) **00 927 008**
(21) 97929835.3
(22) 06.06.1997 (86) En
(43) 07.07.1999 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 29.07.1996 US 688672
(54) BAGUES DE SUTURE DESTINEES A DES VALVULES CARDIAQUES ARTIFICIELLES ROTATIVES
(73) Edwards Lifesciences Corporation
One Edwards Way
Irvine, CA 92614 (US)
(72) GUO, George
34 Club Vista
Dove Canyon, CA 92679 (US)
STOBIE, Robert
27502 Los Banos
Mission Viejo, CA 92691 (US)
(86) PCT/US 19/97009 (En)
(87) WO 19/98004 () 5.2.1998

(51) A 61 F 002/34
(11) **00 934 039**
(21) 97929705.8
(22) 23.05.1997 (86) En
(43) 11.08.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 23.10.1996 US 735516
23.05.1997 US 863083
(54) PFANNE FÜR HÜFTGELENKPROTHESE
(73) Smith & Nephew, Inc.
1450 Brooks Road
Memphis, TN 38116-1892 (US)
(72) RIES, Michael, D.
Road Number 1, Haggarty Road
Box 336A
Cooperstown, NY 11326 (US)
AUSTIN, Brian
8177 Waverly Crossing
Germantown, TN 38138 (US)
EVANS, David, L.
6434 Hawk's Call Lane
Bartlett, TN 38135 (US)
MILLER, Steve
5185 Mason Road
Memphis, TN 38117 (US)
SHEA, Jeff
2059 Shadowood Cove
Memphis, TN 38119 (US)
(86) PCT/US 19/97008 (En)
(87) WO 19/98017 () 30.4.1998

(51) A 61 F 002/34
(11) **01 072 236**
(21) 00420143.0
(22) 29.06.2000 (86) Fr
(43) 31.01.2001 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 30.07.1999 FR 9910144
(54) Cotyle pour prothèse de hanche
(73) ORA
15 Chemin Finat-Duclot
69160 Tassin la Demi Lune (FR)
Biomet Merck France
Plateau de Lautagne
26000 Valence (FR)
(72) Augoyard, Marc
16 Chemin de la Vernique
69160 Tassin La Demi Lune (FR)
Bascoulergue, Gérard
Decédé (FR)
Basso, Maurice
Villa Clos de la Colline, Rue de l'Ascension
83400 Hyeres (FR)
Benedetto, Murielle
37 rue Madier de Montjau
26000 Valence (FR)
Charret, Philippe
35 Avenue des Maronniers
69270 Fontaine sur Saone (FR)
Courcelles, Philippe
Decédé (FR)
Debiesse, Jean-Louis
Chemin du Bel Air, Montée Coupe Jarrès
38200 Vienne (FR)
Dupre Latour, Laurent
Le Bruneau
42580 L'Etrat (FR)
Eyraud, Guy
Le Guillomier, Ville Sous Anjou
38150 Ville Sous Anjou (FR)
Fayard, Jean-Philippe
Route de Rochain
42170 Saint Just Saint Rambert (FR)
Hulin, Paul Henri
14 Boulevard de la Chaînette
89000 Auxerre (FR)
Lecuire, François
Chemin Neptune, Giens
83400 Hyeres (FR)
Melere, Gilles
7 Boulevard du Lycée
74000 Annecy (FR)
Millon, Joseph
800 Rue Napoléon 1er
73940 La Ravoire (FR)
Passot, Jean-Paul
26 Allée des Bois
42530 Saint Genest Lerpt (FR)
Peyrot, Jacques
15 Chemin Finat-Duclos
69160 Tassin La Demi-Lune (FR)
Relave, Marc
Les Granges, Chemin de Pré-Grand
42160 Andrezieux Boutheon (FR)
De Witte, Gérard
Les Voutes
26300 Chateauneuf sur Isere (FR)

(51) A 61 F 002/34 → A 61 F 002/46
(11) 01 105 071

(51) A 61 F 002/36, A 61 F 002/46
(11) **00 974 317**
(21) 99401870.3
(22) 23.07.1999 (86) Fr
(43) 26.01.2000 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 24.07.1998 FR 9809504
(54) Tige d'ancrage pour prothèse articulaire de hanche et jeu de telles tiges
(73) BEJUI, Jacques
14, rue Tête d'Or
69006 Lyon (FR)
Carret, Jean-Paul
13bis, Quai Pierre Scize
69009 Lyon (FR)
Chavane, Hervé
42, Montée du Petit Versailles
69300 Caluire (FR)
Pibarot, Vincent
51, Grande Rue de la Guillotière
69007 Lyon (FR)
Tayot, Olivier
27, rue Vaubecour
69002 Lyon (FR)
(72) BEJUI, Jacques
14, rue Tête d'Or
69006 Lyon (FR)
Carret, Jean-Paul
13bis, Quai Pierre Scize
69009 Lyon (FR)
Chavane, Hervé
42, Montée du Petit Versailles
69300 Caluire (FR)
Pibarot, Vincent
51, Grande Rue de la Guillotière
69007 Lyon (FR)
Tayot, Olivier
27, rue Vaubecour
69002 Lyon (FR)

(51) A 61 F 002/36
(11) **01 000 594**
(21) 98630067.1
(22) 13.11.1998 (86) Fr
(43) 17.05.2000 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(54) Piton de fixation osseuse pour tête articulaire fémorale
(73) Bone & Joint Research S.A.
12, Rue du Fossé
3644 Kayl (LU)
(72) Vander Maren, Christian
Clos Sainte-Anne, 2
1340 Ottignies (BE)
Thiery, Jacques
Allée Chapelle à Chantrant, 7
1390 Grez-Doiceau (BE)
Deneufbourg, Jean
Venelle du bois de Saras, 11
1300 Wavre (BE)
Autrique, Jean-Claude
Venelle de la Mainmorte, 4
1300 Wavre (BE)
Geulette, Bernard
Rue Frans Merjay, 72
1050 Bruxelles (BE)
Boucquey, Pierre
Rue du Plateau, 50
7700 Mouscron (BE)
Ghosez, Jean-Pierre
Rue Pierre du Diable, 14, Résidence le Cedroc
5100 Jambes (BE)
Moulin, Jean
Rue du Fossé 12
3644 Kayl (LU)
Thiltges Paul
rue de la Nivéole 17
B-1020 Bruxelles (BE)
Escolar-Thiltges Laurence
Avenue des Croix de Guerre 126
B-1120 Bruxelles (BE)

(51) A 61 F 002/36, A 61 B 017/86
(11) **01 276 440**
(21) 01929613.6
(22) 02.05.2001 (86) De
(43) 22.01.2003 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 03.05.2000 DE 10021527
(54) SCHENKELHALSPROTHESE
(73) Aesculap AG & Co. KG
Am Aesculap-Platz
78532 Tuttlingen (DE)
(72) BLÖMER, Wilhelm
Duttentalstrasse 33/1
78532 Tuttlingen (DE)
(86) PCT/EP 20/01004 (De)
(87) WO 20/01082 () 8.11.2001

(51) A 61 F 002/38
(11) **00 913 133**
(21) 98117818.9
(22) 19.09.1998 (86) En

(43) 06.05.1999 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 03.11.1997 US 963138
(54) Modulare Ellenbogenprothese
(73) DEPUY ORTHOPAEDICS, INC.
700 Orthopaedics Drive, P.O. Box 988
Warsaw, Indiana 46581-0988 (US)
(72) Wack, Michael A.
1604 South Woodfield Trail
Warsaw, Indiana 46580-5819 (US)
Weiss, Arnold-Peter C.
23 Nayatt Road
Barrington, Rhode Island 02806 (US)
Block, Steven D.
2609 West 200 South
Warsaw, Indiana 46580 (US)

---

(51) A 61 F 002/38
(11) **00 955 020**
(21) 99108312.2
(22) 28.04.1999 (86) De
(43) 10.11.1999 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 29.04.1998 DE 19819180
(54) Kniegelenk-Endoprothesen-Bausatz
(73) Muno, Dietmar
Marienstrasse 17
66299 Friedrichsthal (DE)
(72) Muno, Dietmar
Marienstrasse 17
66299 Friedrichsthal (DE)

---

(51) A 61 F 002/38
(11) **01 037 576**
(21) 98959968.3
(22) 11.12.1998 (86) Fr
(43) 27.09.2000 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 12.12.1997 FR 9716044
(54) PROTHESE DE GENOU
(73) Tornier SA
Rue du Doyen Gosse, BP 11
38330 Saint Ismier (FR)
(72) TORNIER, Alain
299, chemin du Buttit
F-38330 Saint Ismier (FR)
(86) PCT/FR 19/98002 (Fr)
(87) WO 19/99030 () 24.6.1999

---

(51) A 61 F 002/38
(11) **01 051 954**
(21) 00420094.5
(22) 12.05.2000 (86) Fr
(43) 15.11.2000 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 14.05.1999 FR 9906314
(54) Prothèse de coude
(73) TORNIER SA
«Les Baratières»
F-38330 Saint Ismier (FR)
(72) Tornier, Alain
299 chemin du Buttit
38330 Saint Ismier (FR)

---

(51) A 61 F 002/42
(11) **01 066 807**
(21) 99112951.1
(22) 05.07.1999 (86) De
(43) 10.01.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(54) Handgelenkprothese
(73) Schäfer, Bernd
Eggstrasse 27
6315 Oberägeri (CH)
(72) Hubach, Peter C.G.
Dorpsweg 114
1676 GH Twisk (NL)
Trautwein, Thilo
Kirchheimerstrasse 97a
70619 Stuggart (DE)
Schäfer, Bernd
Sparwieserweg 4
73035 Göppingen (DE)

---

(51) A 61 F 002/44 → A 61 F 005/04
(11) 00 831 759

---

(51) A 61 F 002/44
(11) **01 124 509**
(21) 99956689.6
(22) 26.10.1999 (86) En
(43) 22.08.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 27.10.1998 US 179324
(54) GELENKBANDSCHEIBENPROTHESE
(73) Disc Replacement Technologies, Inc.
Suite 205-A, 3900 W. 15th St.
Plano, TX 75075 (US)
(72) SHELOKOV, Alexis, P.
3308 Greenbrier
Dallas, TX 75225 (US)
(86) PCT/US 19/99025 (En)
(87) WO 20/00024 () 4.5.2000

---

(51) A 61 F 002/46 → A 61 F 002/36
(11) 00 974 317

---

(51) A 61 F 002/46, A 61 F 002/34
(11) **01 105 071**
(21) 99936739.4
(22) 16.08.1999 (86) Fr
(43) 13.06.2001 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 17.08.1998 FR 9810473
(54) COTYLE D'ESSAI OU IMPLANTABLE A ORIENTATION REGLABLE
(73) Porte, Michel
46, rue du Pr. Langevin
93150 Le Blanc-Mesnil (FR)
(72) PORTE, Michel
46, rue du Pr. Langevin
F-93150 Le Blanc-Mesnil (FR)
DOURSOUNIAN, Lévon
15, avenue Victor Hugo
F-75116 Paris (FR)
(86) PCT/FR 19/99001 (Fr)
(87) WO 20/00009 () 24.2.2000

---

(51) A 61 F 005/04, A 61 F 002/44
(11) **00 831 759**
(21) 96917084.4
(22) 06.06.1996 (86) En
(43) 01.04.1998 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 07.06.1995 US 480908
(54) KONISCHES, MIT GEWINDE AUSGESTATTETES IMPLANTAT ZUR ANWENDUNG BEI EINER WIRBELKÖRPERARTHRODESE
(73) MICHELSON, Gary Karlin
438 Sherman Canal
Venice, CA 90291 (US)
(72) MICHELSON, Gary Karlin
438 Sherman Canal
Venice, CA 90291 (US)
(86) PCT/US 19/96008 (En)
(87) WO 19/96040 () 19.12.1996

---

(51) A 61 F 005/08 → A 61 F 013/00
(11) 00 955 973

---

(51) A 61 F 005/445
(11) **00 833 596**
(21) 96919913.2
(22) 24.05.1996 (86) En
(43) 08.04.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 25.05.1995 GB 9510596
27.01.1996 GB 9601690
(54) WASSERDISPERGIERBARES, WEGWERFBARES RESERVOIR
(73) BioProgress Technology International, Inc.
Hostmoor Avenue
March, Cambridgeshire PE15 0AX (GB)
(72) BROWN, Malcolm, David
10 The Lammas
Mundford, Norfolk IP26 5DT (GB)
MUNCASTER, Barry, John,
Ecoprogress Ltd.
St John's Innovation Ctre, Cowley Road
Cambridge CB4 4WS (GB)
(86) PCT/GB 19/96001 (En)
(87) WO 19/96037 () 28.11.1996

---

(51) A 61 F 007/02
(11) **01 069 876**
(21) 99915274.7
(22) 05.04.1999 (86) En
(43) 24.01.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 06.04.1998 US 55605
(54) WUNDBEHANDLUNGS-VORRICHTUNG FÜR ORMALTHERMISCHE WUNDBEHANDLUNG
(73) Arizant Healthcare Inc.
10393 West 70th Street
Eden Prairie, MN 55344 (US)
(72) AUGUSTINE, Scott, D.
9017 Cavell Circle
Bloomington, MN 55438 (US)
(86) PCT/US 19/99007 (En)
(87) WO 19/99051 () 14.10.1999

---

(51) A 61 F 009/007, A 61 B 019/00
(11) **00 900 068**
(21) 97916273.2
(22) 17.04.1997 (86) En
(43) 10.03.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 17.04.1996 AU PM929096
(54) SYSTEM ZUR OKULAREN ULTRAMIKROCHIRURGIE
(73) The Lions Eye Institute of Western Australia Incorporated
2nd Floor, 2 Verdun Street
Nedlands, W.A. 6009 (AU)
(72) CRINGLE, Stephen, John; The Lions Eye Inst. of
Western Australia Inc.; 2nd floor;2 Verdun Street
Nedlands, W.A. 6009 (AU)
YU, Dao-Yi; The Lions Eye Inst. of Western
Australia Inc., 2nd floor, 2 Verdun Street
Nedlands, W.A. 6009 (AU)
CONSTABLE, Ian, Jeffrey; The Lions Eye Inst. of
Western Australia Inc.; 2nd floor; 2 Verdun Street
Nedlands, W.A. 6009 (AU)
(86) PCT/AU 19/97000 (En)
(87) WO 19/97038 () 23.10.1997

---

(51) A 61 F 009/007, A 61 B 017/32
(11) **01 223 902**
(21) 00961835.6
(22) 12.09.2000 (86) En
(43) 24.07.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 28.10.1999 US 429456
14.03.2000 US 525196
(54) Zerflüssigungshandstück
(73) ALCON LABORATORIES, INC.
6201 South Freeway
Fort Worth Texas 76134-2099 (US)
(72) PADGET, Martin, J.
21280 Beach Boulevard 202
Huntington Beach, CA 92648 (US)
SUSSMAN, Glenn
21942 Raintree Lane
Lake Forest, CA 92630 (US)
COHEN, Donald, M.
17512 Luther
Irvine, CA 92714 (US)

(86) PCT/US 20/00024 (En)
(87) WO 20/01030 () 3.5.2001

(51) A 61 F 009/007, A 61 B 017/32
(11) **01 223 903**
(21) 00963581.4
(22) 18.09.2000 (86) En
(43) 24.07.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 28.10.1999 US 429456
(54) ZERFLÜSSIGUNGSHANDSTÜCK
(73) ALCON LABORATORIES, INC.
6201 South Freeway
Fort Worth Texas 76134-2099 (US)
(72) SUSSMAN, Glenn
21942 Raintree Lane
Lake Forest, CA 92630 (US)
COHEN, Donald, M.
17512 Luther
Irvine, CA 92614 (US)
(86) PCT/US 20/00025 (En)
(87) WO 20/01030 () 3.5.2001

(51) A 61 F 009/007, F 04 F 001/18
(11) **01 223 904**
(21) 00965171.2
(22) 18.09.2000 (86) En
(43) 24.07.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 28.10.1999 US 428744
(54) Zerflüssigungshandstück
(73) ALCON LABORATORIES, INC.
6201 South Freeway
Fort Worth Texas 76134-2099 (US)
(72) SUSSMAN, Glenn
21942 Raintree Lane
Lake Forest, CA 92630 (US)
PADGET, Martin, J.
21280 Beach Blvd., 202
Huntington Beach, CA 92648 (US)
COHEN, Donald, M.
17512 Luther
Irvine, CA 92614 (US)
(86) PCT/US 20/00025 (En)
(87) WO 20/01030 () 3.5.2001

(51) A 61 F 013/00, A 61 M 016/00,
A 61 M 029/00, A 61 M 037/00,
A 61 F 005/08
(11) **00 955 973**
(21) 96944225.0
(22) 05.12.1996 (86) En
(43) 17.11.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 15.12.1995 US 574450
(54) REDUZIERUNG DES ABSCHÄLWIDERSTANDS EINES DILATORS
(73) CREATIVE INTEGRATION & DESIGN, INC.
864 East Orange Avenue
St. Paul, MN 55106 (US)
(72) JOHNSON, Bruce, C.
864 East Orange Avenue
St. Paul, MN 55106 (US)
(86) PCT/US 19/96019 (En)
(87) WO 19/97022 () 26.6.1997

(51) A 61 F 013/15
(11) **01 032 343**
(21) 98963755.8
(22) 12.11.1998 (86) En
(43) 06.09.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 21.11.1997 US 975792
(54) EINZELN VERPACKTE INTERLABIALE HYGIENEVORLAGE
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
One Procter & Gamble Plaza
Cincinnati, Ohio 45202 (US)
(72) OSBORN, Thomas, Ward, III
400 Deanview Avenue
Cincinnati, OH 45224 (US)
(86) PCT/US 19/98024 (En)
(87) WO 19/99026 () 3.6.1999

(51) A 61 F 013/15
(11) **01 086 677**
(21) 00120954.3
(22) 26.09.2000 (86) En
(43) 28.03.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 27.09.1999 US 406036
(54) Ultradünner Artikel für Flüssigkeitskontrolle
(73) McNeil-PPC, Inc.
Grandview Road
Skillman, NJ 08558-9418 (US)
(72) Berba, Maria Luisa
Woodside Homes Cluster 6 G1
Dona Hemady St.New Manila,
Quezon City (PH)
Graeme, Robert
60 Hedgerow Drive
Morrisville, PA 19067 (US)
Hagerty, Andrew J.
4521 Deep Creek Way
Doylestown, PA 18901 (US)
Yi Zhang, Stella
Room 601 No.4 Lane 601
Pushan Road, Shangai, P.R. 200125 (CN)

(51) A 61 F 013/15 → C 08 F 251/00
(11) 01 123 330

(51) A 61 F 013/15, A 61 F 013/46
(11) **01 161 928**
(21) 01122027.4
(22) 05.05.1994 (86) En
(43) 12.12.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 12.05.1993 US 58247
(54) Saugfähiger Artikel
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.
401 North Lake Street
Neenah, Wisconsin 54956 (US)
(72) Couture-Dorschner, Laurie
39 Parkview Lane
Hortonville, WI 54944 (US)
King, David Russell
520 Pleasant Court
Neenah, WI 54956 (US)
Nichols, Anne Marie
159 Baldwin Court
Appleton, WI 54911 (US)
Gilman, Thomas Harry
2000 Hollister Avenue
Libertyville, IL 60048 (US)
Finch, Valeria Victoria
2052 Henry Street
Neenah, WI 54956 (US)

(51) A 61 F 013/15
(11) **01 189 562**
(21) 00932231.4
(22) 09.05.2000 (86) En
(43) 27.03.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 14.05.1999 EP 99108659
(54) WEGWERFBARER ARTIKEL MIT GLEICHZEITIGEM RÜCKHALTEVERMÖGEN FÜR NIEDRIG- UND HOCHVISKOSE FLÜSSIGKEITEN
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
One Procter & Gamble Plaza
Cincinnati, Ohio 45202 (US)
(72) LANKHOF, John, Peter
Lessing Strasse 31
D-65779 Kelkheim (DE)
SCHMIDT, Mattias
Altkoenigweg 3
D-65510 Idstein (DE)
(86) PCT/US 20/00012 (En)
(87) WO 20/00069 () 23.11.2000

(51) A 61 F 013/15
(11) **01 189 563**
(21) 00932232.2
(22) 09.05.2000 (86) En
(43) 27.03.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 14.05.1999 EP 99108657
(54) SAUGFÄHIGER WEGWERFARTIKEL MIT HYDROPHOBER ÄUSSERSTEN SCHICHT UND VERBESSERTEM FLÜSSIGKEITSRÜCKHALTE-VERMÖGEN
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
One Procter & Gamble Plaza
Cincinnati, Ohio 45202 (US)
(72) LANKHOF, John, Peter
Lessing Strasse 31
D-65779 Kelkheim (DE)
SCHMIDT, Mattias
Altkoenigweg 3
D-65510 Idstein (DE)
(86) PCT/US 20/00012 (En)
(87) WO 20/00069 () 23.11.2000

(51) A 61 F 013/15, A 61 F 013/58
(11) **01 214 034**
(21) 99946652.7
(22) 26.08.1999 (86) En
(43) 19.06.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) VERSCHLUSS UND WEGWERFARTIKEL MIT DERARTIGEM VERSCHLUSS
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
One Procter & Gamble Plaza
Cincinnati, Ohio 45202 (US)
(72) MATSUDA, Toshiyuki
745-46 Uozumi-cho
Nishioka Akashi-shi 674-0084 (JP)
SONG, Limin
5-1-523-606 Koyo-cho Naka
Higashinada-ku
Kobe 658-0032 (JP)
(86) PCT/US 19/99019 (En)
(87) WO 20/01013 () 1.3.2001

(51) A 61 F 013/46 → A 61 F 013/15
(11) 01 161 928

(51) A 61 F 013/58 → A 61 F 013/15
(11) 01 214 034

(51) A 61 G 007/00
(11) **01 083 857**
(21) 99955208.6
(22) 03.06.1999 (86) En
(43) 21.03.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 03.06.1998 IE 041598
(54) THERAPEUTISCHES BETT
(73) Alliance Investments Ltd
Monksland Industrial Estate
Athlone County Westmeath (IE)
(72) CONNOLLY, Patrick Joseph
Lissoy, The Pigeons
Athlone, County Westmeath (IE)
VIJAYENDRAN, Chinnathamby
577 Stoney Stanton Road
Coventry CV6 5ED (GB)
(86) PCT/IE 19/99000 (En)
(87) WO 19/99062 () 9.12.1999

(51) A 61 G 007/015 → A 61 G 007/018
(11) 00 839 508

(51) A 61 G 007/018, A 61 G 007/015
(11) **00 839 508**
(21) 97308383.5

(22) 22.10.1997 (86) En
(43) 06.05.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 23.10.1996 US 735510
(54) Prozedurale Neigungsverstellungssteuerung für Krankentrage
(73) Hill-Rom Services, Inc.
1069 State Route 46 East
Batesville, IN 47006 (US)
(72) Webster, Thomas Matthew
8186 West Mill Street, Apt. 249
Cleves, Ohio 45002 (US)
Walke, James L.
222 North Depot Street
Batesville, Indiana 47006 (US)
Howell, Charles A.
106 White Oak Drive
Batesville, Indiana 47006 (US)

(51) A 61 G 010/02
(11) **01 146 841**
(21) 99958615.9
(22) 01.12.1999 (86) Sv
(43) 24.10.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 02.12.1998 SE 9804161
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LÜFTUNG EINES REINRAUMS
(73) Johnson Medical Development Pte Ltd
190 Middle Road,
12-07, Fortune Centre
Singapore 188979 (SG)
(72) NILSSON, Agne
Aloni House, Phinikaria Village
4530 Limassol (CY)
(86) PCT/SE 19/99002 (Sv)
(87) WO 20/00032 () 8.6.2000

(51) A 61 G 013/10
(11) **01 028 684**
(21) 98958482.6
(22) 06.11.1998 (86) En
(43) 23.08.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 07.11.1997 US 64709 P
(54) STEUERUNG FÜR MEDIZINISCHE EINRICHTUNG
(73) Hill-Rom Services, Inc.
1069 State Route 46 East
Batesville, IN 47006 (US)
(72) BORDERS, Richard, L.
9934 Pebbleknoll Drive
Cincinnati, OH 45252 (US)
(86) PCT/US 19/98023 (En)
(87) WO 19/99023 () 20.5.1999

(51) A 61 G 013/10 → A 61 G 013/12
(11) 01 028 686

(51) A 61 G 013/12, A 61 G 013/10
(11) **01 028 686**
(21) 98958484.2
(22) 06.11.1998 (86) En
(43) 23.08.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 07.11.1997 US 64709 P
24.09.1998 US 101585 P
(54) OPERATIONSTISCH
(73) Hill-Rom Services, Inc.
1069 State Route 46 East
Batesville, IN 47006 (US)
(72) BORDERS, Richard, L.
9934 Pebbleknoll Drive
Cincinnati, OH 45252 (US)
(86) PCT/US 19/98023 (En)
(87) WO 19/99023 () 20.5.1999

(51) A 61 G 015/00
(11) **01 131 033**
(21) 99958055.8
(22) 17.11.1999 (86) De
(43) 12.09.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 18.11.1998 DE 19853269
(54) PATIENTENSTUHL
(73) MAQUET GmbH & Co. KG
Kehler Strasse 31
76437 Rastatt (DE)
(72) Verzicht des Erfinders auf Nennung (CH)
NEUMAN, Vilém;
Lubina Nr. 211
742 21 Koprivnice (CZ)
MIL, Petr;
Frydlantska 1742
738 01 Frydek Mistek (CZ)
(86) PCT/EP 19/99008 (De)
(87) WO 20/00028 () 25.5.2000

(51) A 61 H 001/02
(11) **01 121 085**
(21) 99950808.8
(22) 22.10.1999 (86) Fr
(43) 08.08.2001 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 23.10.1998 FR 9813467
(54) ATTELLE DE MOBILISATION D'UN MEMBRE INFERIEUR
(73) Smith & Nephew Kinetec
Zone Industrielle
08540 Tournes Cliron (FR)
(72) ANDRY, José
2, rue des Sports
F-08230 Bourg-Fidèle (FR)
BENY, Laurent
8, rue des Cerisiers
F-08090 Cliron (FR)
(86) PCT/FR 19/99002 (Fr)
(87) WO 20/00024 () 4.5.2000

(51) A 61 H 009/00
(11) **01 039 871**
(21) 98946206.4
(22) 12.10.1998 (86) Fr
(43) 04.10.2000 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 20.10.1997 CH 243597
(54) APPAREIL INDUISANT UN ETAT DE RELAXATION PHYSIQUE ET MENTALE, PAR ECOULEMENT D'UN LIQUIDE TEMPERE SUR LE FRONT
(73) Martin, Bertrand
Ruerettes 8
1800 Vevey (CH)
(72) Martin, Bertrand
Ruerettes 8
1800 Vevey (CH)
(86) PCT/CH 19/98000 (Fr)
(87) WO 19/99020 () 29.4.1999

(51) A 61 H 036/00
(11) **01 248 586**
(21) 00991253.6
(22) 21.12.2000 (86) De
(43) 16.10.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 18.01.2000 DE 10001845
(54) FITNESSGERÄT IN FORM EINES BEKLEIDUNSSTÜCKES
(73) Egger, Norbert, Dr.
Eschenbachgasse 4a
5020 Salzburg (AT)
(72) Egger, Norbert, Dr.
Eschenbachgasse 4a
5020 Salzburg (AT)
(86) PCT/EP 20/00013 (De)
(87) WO 20/01052 () 26.7.2001

(51) A 61 J 001/06 → B 65 D 001/02
(11) 00 960 820

(51) A 61 J 001/20
(11) **01 227 779**
(21) 00973819.6
(22) 24.10.2000 (86) En
(43) 07.08.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 05.11.1999 US 434648
(54) ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG MIT SICHEREM NADELSCHUTZ
(73) Medtronic MiniMed, Inc.
18000 Devonshire Street
Northridge, CA 91325-1219 (US)
(72) SAFABASH, Jason, H.
1702 South Armacost Avenue
Los Angeles, CA 90025 (US)
(86) PCT/US 20/00029 (En)
(87) WO 20/01034 () 17.5.2001

(51) A 61 J 003/10
(11) **01 135 092**
(21) 99965435.3
(22) 03.12.1999 (86) De
(43) 26.09.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 04.12.1998 DE 19856147
(54) TEILBARE FESTE DOSIERUNGSFORMEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
(73) Abbott GmbH & Co. KG
Max-Planck-Ring 2
65205 Wiesbaden (DE)
(72) ZEIDLER, Jürgen
Pfalzring 90
D-67112 Mutterstadt (DE)
NEUMANN, Jörg
Paul-Münch-Strasse 12
D-67117 Limburgerhof (DE)
MAIER, Werner
Königsberger Strasse 9
D-67105 Schifferstadt (DE)
ROSENBERG, Jörg
Bruchstrasse 29
D-67158 Ellerstadt (DE)
(86) PCT/EP 19/99009 (De)
(87) WO 20/00033 () 15.6.2000

(51) A 61 K 006/00, A 61 K 007/00, A 61 K 007/021, A 61 K 007/025, A 61 K 007/035, A 61 K 007/42
(11) **00 923 366**
(21) 98908860.4
(22) 03.03.1998 (86) En
(43) 23.06.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 05.03.1997 US 811892
(54) SONNENSCHUTZMITTEL DIE BESCHÄDIGTE RNS FRAGMENTE ENTHÄLTEN
(73) E-L Management Corp.
767 Fifth Avenue
New York, NY 10153 (US)
(72) INGRASSIA, Michael
19 Maylen Drive
Brentwood, NY 11717 (US)
MAMMONE, Thomas
4 Spencer Street
Farmingdale, NY 11735 (US)
(86) PCT/US 19/98004 (En)
(87) WO 19/98038 () 11.9.1998

(51) A 61 K 007/00 → A 61 K 006/00
(11) 00 923 366

(51) A 61 K 007/00
(11) **00 934 053**
(21) 97912150.6
(22) 09.10.1997 (86) De
(43) 11.08.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 10.10.1996 DE 19641672
(54) KOSMETISCHE ODER DERMATOLOGISCHE MIKROEMULSION
(73) Beiersdorf Aktiengesellschaft
Unnastrasse 48
20245 Hamburg (DE)

(72) MEIER, Wolfgang
Jakobsbergerholzweg 4
CH-4053 Basel (CH)
DIEC, Khiet, Hien
Holsteiner Chaussee 26
D-22523 Hamburg (DE)
SCHREIBER, Jörg
Erlenkamp 20
D-22087 Hamburg (DE)
(86) PCT/EP 19/97005 (De)
(87) WO 19/98015 () 16.4.1998

(51) A 61 K 007/00, A 61 K 007/42
(11) **00 998 900**
(21) 99119877.1
(22) 07.10.1999 (86) De
(43) 10.05.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 19.10.1998 DE 19848130
(54) Verwendung von cholesterich-flüssigkristallinen Polymeren als UV-Filter in kosmetischen und pharmazeutischen Zubereitungen
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) Schumacher, Peter, Dr.
Waldparkdamm 6
68163 Mannheim (DE)
Prechtl, Frank, Dr.
Wielandstrasse 61
60318 Frankfurt (DE)

(51) A 61 K 007/021 → A 61 K 006/00
(11) 00 923 366

(51) A 61 K 007/025 → A 61 K 006/00
(11) 00 923 366

(51) A 61 K 007/035 → A 61 K 006/00
(11) 00 923 366

(51) A 61 K 007/043, A 61 K 007/48, A 61 K 031/715
(11) **01 303 249**
(21) 01951691.3
(22) 18.07.2001 (86) En
(43) 23.04.2003 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 24.07.2000 DE 10035991
(54) ANITMYKOTISCHER NAGELLACK
(73) Polichem S.A.
50 Val Fleuri
1526 Luxembourg (LU)
(72) MAILLAND, Federico
Via San Marco, 24
I-20121 Milano (IT)
(86) PCT/EP 20/01008 (En)
(87) WO 20/02007 () 31.1.2002

(51) A 61 K 007/06 → C 07 D 311/30
(11) 01 124 816

(51) A 61 K 007/06 → G 01 N 033/50
(11) 01 238 276

(51) A 61 K 007/13
(11) **00 835 093**
(21) 96920808.1
(22) 07.06.1996 (86) De
(43) 15.04.1998 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 26.06.1995 DE 19522569
02.05.1996 DE 19617490
(54) HAARFÄRBEMITTEL MIT MINDESTENS EINEM PFLEGESTOFF
(73) Hans Schwarzkopf & Henkel GmbH & Co. KG
Hohenzollernring 127
22763 Hamburg (DE)
(72) DEUTZ, Herbert
c/o Aengenheister Keldenicher Strasse 44
D-53925 Kall (DE)
KLEEN, Astrid
Kraepelinweg 30
D-22081 Hamburg (DE)
AKRAM, Mustafa
Zylberbergstrasse 14
D-22457 Hamburg (DE)
(86) PCT/EP 19/96002 (De)
(87) WO 19/97001 () 16.1.1997

(51) A 61 K 007/13
(11) **00 895 472**
(21) 97918210.2
(22) 11.04.1997 (86) Fr
(43) 10.02.1999 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 25.04.1996 FR 9605252
(54) PROCEDE DE TEINTURE DES FIBRES KERATINIQUES AVEC DES PRECURSEURS DE COLORANTS D'OXYDATION ET DES COLORANTS DIRECTS EN POUDRE
(73) L'OREAL
14, rue Royale
75008 Paris (FR)
(72) RONDEAU, Christine
10 bis, rue de Verdun
F-78500 Sartrouville (FR)
ZEMORI, Nicole
41, rue de l'Egalité
F-93260 Les Lilas (FR)
(86) PCT/FR 19/97000 (Fr)
(87) WO 19/97039 () 30.10.1997

(51) A 61 K 007/16 → C 07 D 311/30
(11) 01 124 816

(51) A 61 K 007/42 → A 61 K 006/00
(11) 00 923 366

(51) A 61 K 007/42 → A 61 K 007/00
(11) 00 998 900

(51) A 61 K 007/42
(11) **01 002 523**
(21) 99401898.4
(22) 26.07.1999 (86) Fr
(43) 24.05.2000 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 25.09.1998 FR 9812042
(54) Compositions cosmétiques photoprotectrices
(73) L'OREAL
14, rue Royale
75008 Paris (FR)
(72) Hansenne, Isabelle
156, rue Legendre
75017 Paris (FR)
De Chabannes, Karine
237, rue du Faubourg Bannier
45000 Orleans (FR)
Josso, Martin
25, rue du Sommerard
75005 Paris (FR)

(51) A 61 K 007/46 → C 07 C 031/135
(11) 01 108 703

(51) A 61 K 007/48, C 07 F 009/10
(11) **00 953 339**
(21) 99105069.1
(22) 23.03.1999 (86) En
(43) 03.11.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 24.03.1998 JP 7562498
(54) Kosmetische Zusammensetzung
(73) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.
6-1, Ohtemachi 1-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185 (JP)
(72) Takekoshi, Yoichiro
1-12-5-B-107, Nozawa, Setagaya-ku
Tokyo (JP)
Matsuura, Ichiro
3-27-K-212, Nakadai, Itabashi-ku
Tokyo (JP)

(51) A 61 K 007/48, C 07 H 003/06
(11) **01 032 364**
(21) 99937489.5
(22) 26.07.1999 (86) En
(43) 06.09.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 27.07.1998 US 123251
(54) SIALYLZUCKER UND IHRE DERIVATEN ENTHALTENDE TOPISCHE ZUBEREITUNGEN
(73) Neose Technologies, Inc.
102 Witmer Road
Horsham, PA 19044 (US)
E-L Management Corp.
767 Fifth Avenue
New York, NY 10153 (US)
(72) Anderson, Jon
3838 Briarpatch Circle
Galesbury, Michigan49053 (US)
DeFrees, Shawn
102 Witmer Road
Horsham, PA 19044 (US)
(86) PCT/US 19/99016 (En)
(87) WO 20/00006 () 10.2.2000

(51) A 61 K 007/48 → C 07 D 311/30
(11) 01 124 816

(51) A 61 K 007/48 → A 61 K 035/78
(11) 01 244 464

(51) A 61 K 007/48 → A 61 K 007/043
(11) 01 303 249

(51) A 61 K 009/00 → A 61 F 002/02
(11) 00 767 634

(51) A 61 K 009/00 → A 61 M 015/00
(11) 00 866 726

(51) A 61 K 009/00 → A 61 K 047/48
(11) 00 938 342

(51) A 61 K 009/00
(11) **01 041 968**
(21) 98963215.3
(22) 15.12.1998 (86) En
(43) 11.10.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 29.12.1997 US 68987 P
(54) OSMOTISCHES VERABREICHUNGSSYSTEM MIT STÖPSELRÜCKHALTEMECHANISMUS
(73) Alza Corporation
1900 Charleston Road, P.O. Box 7210, Building M10-3
Mountain View, CA 94039-7210 (US)
(72) AYER, Rupal
1400 Bowe Avenue, Unit 1205
Santa Clara, CA 95051 (US)
(86) PCT/US 19/98026 (En)
(87) WO 19/99033 () 8.7.1999

(51) A 61 K 009/00, A 61 K 009/12, A 61 K 031/137
(11) **01 086 688**
(21) 00123885.6
(22) 11.12.1992 (86) En
(43) 28.03.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 18.12.1991 US 809791
18.12.1991 US 810401
04.05.1992 US 878039
(54) Aerosolzusammensetzungen für Arzneimittelsuspensionen
(73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY
3M Center, P.O. Box 33427
St. Paul, Minnesota 55133-3427 (US)
(72) Schultz, Robert K.
P.O. Box 33427
Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US)
Schultz, David W.
P.O. Box 33427

Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US)
Jinks, Philip A.
91 Rockhill Drive
Mount Sorrel, Leicestershire, LE12 7DS (GB)
Oliver, Martin J.
51 Pinfold Gate
Loughborough, Leicestershire LE11 1BG (GB)
Moris,Robert A.
P.O. Box 33427
Saint Paul, Minnesota 55133-3427 (US)

---

(51) A 61 K 009/00 → A 61 K 009/08
(11) 01 125 575

---

(51) A 61 K 009/00
(11) **01 140 012**
(21) 99966463.4
(22) 10.12.1999 (86) En
(43) 10.10.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 17.12.1998 US 112634 P
(54) UMWANDLUNG VON FLÜSSIGKEITSGEFÜLLTEN GELATINKAPSELN IN SYSTEME MIT GESTEUERTER WIRKSTOFFABGABE DURCH MEHRFACHE BESCHICHTUNGEN
(73) Alza Corporation
1900 Charleston Road
P.O. Box 7210, Building M10-3
Mountain View, CA 94039-7210 (US)
(72) WONG, Patrick, S.,-L.
1533 Burlingame Avenue
Burlingame, CA 94010 (US)
WAN, Jason
320 Duluth Circle
Palo Alto, CA 94306 (US)
DONG, Liang, C.
181 Leota Avenue
Sunnyvale, CA 94086 (US)
(86) PCT/US 19/99030 (En)
(87) WO 20/00035 () 22.6.2000

---

(51) A 61 K 009/08 → A 61 K 038/18
(11) 00 988 861

---

(51) A 61 K 009/08, A 61 K 009/00
(11) **01 125 575**
(21) 98950316.4
(22) 21.10.1998 (86) Ja
(43) 22.08.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) PERFUSAT-ZUBEREITUNG FÜR AUGENOPERATIONEN
(73) Ophtecs Corporation
9-1, Edobori 1-chome, Nishi-ku
Osaka-shi, Osaka 550-0002 (JP)
(72) YONEDA, Toyoaki, Ophtecs Corporation
9-1, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi
Osaka 550-0002 (JP)
NAOI, Nobuhisa
20-2, Gakuenkibanadai 3-chome, Miyazaki-shi
Miyazaki 889-2154 (JP)
MIICHI, Hiroaki, Ophtecs Corporation, Res. Instit.
156-5, Kamiyoshidai, Toyooka-shi
Hyogo 668-0831 (JP)
NAKAMURA, Shigeru, Ophtecs Corporation, Res. Inst.
156-5, Kamiyoshidai, Toyooka-shi
Hyogo 668-0831 (JP)
HATA, Toshinao, Ophtecs Corporation, Res. Instit.
156-5, Kamiyoshidai, Toyooka-shi
Hyogo 668-0831 (JP)
SAITO, Fumio, Ophtecs Corporation, Res. Institute
156-5, Kamiyoshidai, Toyooka-shi
Hyogo 668-0831 (JP)
OHNUMA, Takeshi, Ophtecs Corporation
17-8, Nihonbashi Hamacho 2-chome, Chuo-ku
Tokyo 103-0007 (JP)
(86) PCT/JP 19/98004 (Ja)
(87) WO 20/00023 () 27.4.2000

---

(51) A 61 K 009/107 → A 61 K 038/13
(11) 00 799 620

---

(51) A 61 K 009/107 → B 01 F 005/06
(11) 01 008 380

---

(51) A 61 K 009/12 → A 61 K 009/00
(11) 01 086 688

---

(51) A 61 K 009/12, A 61 K 009/127
(11) **01 140 020**
(21) 99962011.5
(22) 16.12.1999 (86) En
(43) 10.10.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 21.12.1998 US 113242 P
16.09.1999 US 397701
(54) SYSTEM ZUR VERABREICHUNG MAKROMOLEKULARER WIRKSTOFFE AUF DER BASIS VON MEMBRAN-MIMETISCHEN AMPHIPHILEN IN AEROSOLFORM
(73) Generex Pharmaceuticals Inc.
Suite 202, 33 Harbour Square
Toronto, Ontario M5J 2G2 (CA)
(72) WEBB, Steven, R.
935 Haslam Cr.
Saskatoon, Saskatchewan S7S 1C9 (CA)
MODI, Pankaj
519 Golf Links Road
Ancaster, Ontario L9G 4X6 (CA)
(86) PCT/CA 19/99001 (En)
(87) WO 20/00037 () 29.6.2000

---

(51) A 61 K 009/127 → C 07 F 009/40
(11) 00 792 275

---

(51) A 61 K 009/127 → B 01 F 005/06
(11) 01 008 380

---

(51) A 61 K 009/127, A 61 K 009/16, A 61 K 009/19
(11) **01 019 025**
(21) 98950743.9
(22) 28.09.1998 (86) En
(43) 19.07.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 02.10.1997 US 942597
(54) PEPTID/LIPID-KOMPLEXBILDUNG DURCH CO-LYOPHILISATION
(73) Dasseux, Jean-Louis
777 Sherwood Hills Drive
Bloomington, IN 47401 (US)
(72) Dasseux, Jean-Louis
777 Sherwood Hills Drive
Bloomington, IN 47401 (US)
(86) PCT/US 19/98020 (En)
(87) WO 19/99017 () 15.4.1999

---

(51) A 61 K 009/127 → A 61 K 009/12
(11) 01 140 020

---

(51) A 61 K 009/14 → A 61 K 031/50
(11) 01 014 987

---

(51) A 61 K 009/14
(11) **01 094 788**
(21) 99932362.9
(22) 08.07.1999 (86) En
(43) 02.05.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 08.07.1998 US 91996 P
11.06.1999 US 330445
(54) GESCHMACKSMASKIERUNG MITTELS CROSCARMELLOSE
(73) R.P. Scherer Technologies, Inc.
2030 East Flamingo Road, Suite 260
Las Vegas, Nevada 89119 (US)
(72) AUGELLO, Michael
5 Cross Ridge Circle
Marlboro, NJ 07746 (US)
DELL, Sheila, M.
8 Deer Path Lance
New Hope, PA 18938 (US)
REIER, George, E.
25 Susan Drive
Somerset, NJ 08873 (US)
STAMATO, Howard, J.
10 Northern Drive
Bridgewater, NJ 08807 (US)
DIMEMMO, Lynn M.
305 Fetter Avenue
Hamilton, NJ 08610 (US)
(86) PCT/US 19/99015 (En)
(87) WO 20/00002 () 20.1.2000

---

(51) A 61 K 009/16 → A 61 F 002/02
(11) 00 767 634

---

(51) A 61 K 009/16 → A 61 K 009/127
(11) 01 019 025

---

(51) A 61 K 009/16 → A 61 K 009/51
(11) 01 073 426

---

(51) A 61 K 009/16
(11) **01 113 787**
(21) 99948770.5
(22) 17.09.1999 (86) De
(43) 11.07.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 18.09.1998 DE 19842753
(54) AGITATIONSUNABHÄNGIGE PHARMAZEUTISCHE MULTIPLE-UNIT-RETARDZUBEREITUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
(73) Bayer HealthCare AG
51368 Leverkusen (DE)
(72) KANIKANTI, Venkata-Rangarao
Quettinger Strasse 24A
D-51381 Leverkusen (DE)
RUPP, Roland
Haferbusch 21
D-51467 Bergisch Gladbach (DE)
BRENDEL, Erich
Im Wöll 10
D-42657 Solingen (DE)
WEISEMANN, Claus
204 Kellyridge Drive
Apex, NC 27502 (US)
CHANTRAINE, Ernst
Hebbornerstrasse 152
D-51467 Bergisch Gladbach (DE)
(86) PCT/EP 19/99006 (De)
(87) WO 20/00016 () 30.3.2000

---

(51) A 61 K 009/16 → B 01 J 013/02
(11) 01 180 062

---

(51) A 61 K 009/16 → A 61 K 009/48
(11) 01 185 253

---

(51) A 61 K 009/19 → A 61 K 009/127
(11) 01 019 025

---

(51) A 61 K 009/20
(11) **00 893 992**
(21) 97918112.0
(22) 04.04.1997 (86) En
(43) 03.02.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 16.04.1996 EP 96810236
(54) SCHNELL ZERFALLENDE ORALE DOSIERUNGSFORM
(73) Novartis Consumer Health S.A.
Route de l'Etraz
1260 Nyon (CH)
(72) HUMBERT-DROZ, Pierre

201, route de Collex
CH-1239 Collex-Bossy (CH)
SEIDEL, Matthias
Chemin des Laurelles 1
CH-1196 Gland (CH)
MARTANI, Rosa
84, rue du Mont Blanc
F-01220 Divonne-les-Bains (FR)
(86) PCT/EP 19/97001 (En)
(87) WO 19/97038 () 23.10.1997

---

(51) A 61 K 009/20
(11) **01 162 953**
(21) 00914147.4
(22) 17.03.2000 (86) De
(43) 19.12.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 25.03.1999 DE 19913692
(54) MECHANISCH STABILE PHARMAZEUTISCHE DARREICHUNGSFORMEN, ENTHALTEND FLÜSSIGE ODER HALBFESTE OBERFLÄCHENAKTIVE SUBSTANZEN
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) BERNDL, Gunther
Am Dörrling 7
D-67273 Herxheim (DE)
ROSENBERG, Jörg
Bruchstrasse 29
D-67158 Ellerstadt (DE)
BREITENBACH, Jörg
Hans-Sachs-Ring 95A
D-68199 Mannheim (DE)
LIEPOLD, Bernd
U1,8
D-68161 Mannheim (DE)
(86) PCT/EP 20/00002 (De)
(87) WO 20/00057 () 5.10.2000

---

(51) A 61 K 009/20 → A 61 K 009/48
(11) 01 185 253

---

(51) A 61 K 009/20 → A 61 K 031/165
(11) 01 231 911

---

(51) A 61 K 009/22 → A 61 K 009/36
(11) 00 974 344

---

(51) A 61 K 009/22 → B 01 D 015/00
(11) 01 159 049

---

(51) A 61 K 009/28 → A 61 K 031/50
(11) 01 014 987

---

(51) A 61 K 009/30 → A 61 K 031/44
(11) 00 854 718

---

(51) A 61 K 009/32, A 61 K 009/52, C 08 F 220/18
(11) **00 704 208**
(21) 95113468.3
(22) 28.08.1995 (86) De
(43) 03.04.1996 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 31.08.1994 DE 9414066 U
(54) Überzugs- und Bindemittel für Arzneiformen sowie damit hergestellte Arzneiform
(73) Röhm GmbH & Co. KG
Kirschenallee
64293 Darmstadt (DE)
(72) Süfke, Thomas, Dr.
An der Fuchsenhütte 27
D-64380 Rossdorf (DE)
Lehmann, Klaus, Dr.
Brünnersweg 12
D-64380 Rossdorf (DE)

---

(51) A 61 K 009/36, A 61 K 009/62, A 61 K 009/22, A 61 K 047/36, C 08 B 037/06
(11) **00 974 344**
(21) 99305600.1
(22) 15.07.1999 (86) En
(43) 26.01.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 23.07.1998 KR 9829740
23.04.1999 KR 9914665
(54) Pharmazeutische Formulierung und Dosierform bestehend aus Polysacchariden zur kontrollierten Wirkstoff-Freisetzung im Dickdarm
(73) Samyang Corporation
263, Yeonji-Dong, Chongno-Gu
Seoul 110-470 (KR)
(72) Lee, Seung Seo
263 Yeonji-dong, Chongno-ku
Seoul 110-470 (KR)
Lim, Chang Baeg
63-2 Hwaam-dong, Yusong-ku
Taejon-si 305-348 (KR)
Pai, Chaul Min
No. 117-101 Hanbit Apt.,
Cheun-dong, Yusong-ku
Taejon-si 305-333 (KR)
Lee, Sujung
No. 401-1403 Expo Apt.,
Chunmin-dong, Yusong-ku
Taejon-si 305-390 (KR)
Park, In
63-2 Hwaam-dong, Yusong-ku
Taejon-si 305-348 (KR)
Seomoon,Gun
63-2 Hwaam-dong, Yusong-ku
Taejon-si 305-348 (KR)
Park, Heenam
No. 514-505 Cheongsol Apt., 8-2
Songkang-dong
Yusong-ku, Taejon-si 305-503 (KR)

---

(51) A 61 K 009/48 → A 61 F 002/02
(11) 00 767 634

---

(51) A 61 K 009/48 → A 61 K 031/50
(11) 01 014 987

---

(51) A 61 K 009/48, A 61 K 009/16, A 61 K 031/135, A 61 K 031/195, A 61 K 009/20, A 61 K 009/50
(11) **01 185 253**
(21) 00942052.2
(22) 13.06.2000 (86) De
(43) 13.03.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 17.06.1999 DE 19927689
(54) ORALE DARREICHUNGSFORMEN ZUR VERABREICHUNG EINER FIXEN KOMBINATION VON TRAMADOL UND DICLOFENAC
(73) Grünenthal GmbH
Zieglerstrasse 6
52078 Aachen (DE)
(72) BARTHOLOMÄUS, Johannes
In den Atzenbenden 54
D-52080 Aachen (DE)
ZIEGLER, Iris
Im Dickenbruch 6
D-52159 Rott-Roetgen (DE)
(86) PCT/EP 20/00005 (De)
(87) WO 20/00078 () 28.12.2000

---

(51) A 61 K 009/50 → A 61 F 002/02
(11) 00 767 634

---

(51) A 61 K 009/50 → B 01 J 013/02
(11) 01 180 062

---

(51) A 61 K 009/50 → A 61 K 009/48
(11) 01 185 253

---

(51) A 61 K 009/50 → B 01 J 013/08
(11) 01 216 091

---

(51) A 61 K 009/51 → A 61 K 038/28
(11) 00 820 300

---

(51) A 61 K 009/51, A 61 K 009/16, A 61 K 038/13
(11) **01 073 426**
(21) 99923490.9
(22) 29.04.1999 (86) De
(43) 07.02.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 30.04.1998 DE 19819273
(54) PHARMAZEUTISCHE CICLOSPORIN-FORMULIERUNG MIT VERBESSERTEN BIOPHARMAZEUTISCHEN EIGENSCHAFTEN, ERHÖHTER PHYSIKALISCHER QUALITÄT & STABILITÄT SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
(73) PHARMATEC INTERNATIONAL S.r.l.
Via Tirso 6
20098 San Giuliano Milanese (MI) (IT)
(72) PENKLER, Lawrence, John
4 Verdun Road, Lorraine
Port Elizabeth 6070 (ZA)
MÜLLER, Rainer, Helmut
Stubenrauchstrasse 66
D-12161 Berlin (DE)
RUNGE, Stephan, Anton
Liebfrauenweg 2
D-13509 Berlin (DE)
RAVELLI, Vittorino
Via Palmanova, 189
I-20100 Mailand (IT)
(86) PCT/EP 19/99002 (De)
(87) WO 19/99056 () 11.11.1999

---

(51) A 61 K 009/51 → B 01 J 013/02
(11) 01 180 062

---

(51) A 61 K 009/52 → A 61 K 009/32
(11) 00 704 208

---

(51) A 61 K 009/62 → A 61 K 009/36
(11) 00 974 344

---

(51) A 61 K 009/70 → A 61 K 031/195
(11) 01 030 660

---

(51) A 61 K 009/70
(11) **01 037 615**
(21) 98963170.0
(22) 14.12.1998 (86) En
(43) 27.09.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 15.12.1997 US 69510 P
30.09.1998 US 163351
(54) ARZNEIMITTEL UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON AUFMERKSAMKEITSSTÖRUNGEN UND AUFMERKSAMKEITS-/ HYPERAKTIVITÄTSSTÖRUNGEN MIT METHYLPHENIDAT
(73) NOVEN PHARMACEUTICALS, INC.
11960 S.W. 144th Street
Miami, FL 33186 (US)
(72) DIXON, Terese, A.
10050 S.W. 137th Court
Miami, FL 33186 (US)
MANTELLE, Juan
10821 S.W. 92nd Avenue
Miami, FL 33176 (US)
(86) PCT/US 19/98026 (En)
(87) WO 19/99030 () 24.6.1999

---

(51) A 61 K 009/70 → A 61 K 035/78
(11) 01 237 561

---

(51) A 61 K 031/135 → A 61 K 031/445
(11) 00 721 778

---

(51) A 61 K 031/135 → A 61 K 009/48
(11) 01 185 253

---

(51) A 61 K 031/137 → A 61 K 009/00
(11) 01 086 688

---

(51) A 61 K 031/165, A 61 K 009/20
(11) **01 231 911**

(21) 00974090.3
(22) 11.09.2000 (86) En
(43) 21.08.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 16.09.1999 US 397356
(54) DIREKTVERPRESSBARE, ULTRAFEINE ACETAMINOPHEN-ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
(73) Rhodia, Inc.
259 Prospect Plains Road
Cranbury, New Jersey 08512-7500 (US)
(72) UPADHYAY, Ajay
409 Murray Street
Avenel, NJ 07001 (US)
(86) PCT/US 20/00040 (En)
(87) WO 20/01019 () 22.3.2001

(51) A 61 K 031/185 → A 23 L 002/38
(11) 01 130 980

(51) A 61 K 031/19, A 61 K 031/196, A 61 K 031/405, A 61 K 031/5415, A 61 K 047/02, A 61 K 047/18, A 61 P 029/00
(11) **00 792 147**
(21) 95936694.9
(22) 14.11.1995 (86) En
(43) 03.09.1997 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 15.11.1994 ZA 9409055
(54) Arzneizubereitungen enthaltend nicht-steroidale entzündungshemmende Arzneimittel
(73) FARMARC NEDERLAND BV
c/o Citco Trust International Management (T.I.M.) BV, World Trade Centre Tower B - 17th Floor, Strawinskylaan 1725
1007 JE Amsterdam (NL)
(72) PENKLER, Lawrence John
4 Verdun Road Lorraine
Port Elizabeth 6070 (ZA)
GLINTEKAMP, Lueta Ann
The Barn Kragga Kamma Road
Port Elizabeth 6055 (ZA)
NICHOLSON, Douglas George Murray
1 Sea View Village Claredon Marine Sea View
Port Elizabeth 7945 (ZA)
VAN OUDTSHOORN, Michiel Coenraad Bosch
33 Kalkoen Street Monument Park
Pretoria 0181 (ZA)
(86) PCT/GB 19/95002 (En)
(87) WO 19/96014 () 23.5.1996

(51) A 61 K 031/19 → A 61 K 031/495
(11) 00 920 317

(51) A 61 K 031/192 → C 07 C 309/66
(11) 01 237 855

(51) A 61 K 031/194, A 61 P 025/22, A 61 P 025/28
(11) **01 202 717**
(21) 00943374.9
(22) 30.06.2000 (86) En
(43) 08.05.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 01.07.1999 US 345782
(54) VERWENDUNG VON NAALADASE INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON ANGSTZUSTÄNDEN UND GEDÄCHTNISSTÖRUNGEN
(73) GUILFORD PHARMACEUTICALS INC.
6611 Tributary Street
Baltimore, Maryland 21224 (US)
(72) SLUSHER, Barbara, S.
7424 Longfield Drive
Kingsville, MD 21087 (US)
(86) PCT/US 20/00018 (En)
(87) WO 20/01001 () 11.1.2001

(51) A 61 K 031/195 → A 61 K 031/205
(11) 00 839 033

(51) A 61 K 031/195, A 61 K 009/70
(11) **01 030 660**
(21) 98947969.6
(22) 25.09.1998 (86) En
(43) 30.08.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 26.09.1997 KR 9749084
(54) TRANSDERMALES ARZNEISTOFF-ABGABESYSTEM FÜR EIN ENTZÜNDUNGSHEMMENDES ANALGETISCHES MITTEL ENTHALTEND DICLOFENAC DIETHYLAMMONIUM SALZ, UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
(73) Sam Yang Co., Ltd.
263, Yeonji-dong, Chongno-gu
Seoul 110-470 (KR)
(72) SONG, Jin, Deog
405-108, Expo Apt. Chunmin-dong
Yusung-ku Daejeon 305-390 (KR)
PARK, Chul, Min
63-2, Hwaam-dong
Yusung-ku Daejeon 305-348 (KR)
CHOI, Young, Kwon
105-1605, Chungku-Narae Apt. Chunmin-dong
Yusung-ku Daejeon 305-390 (KR)
LEE, Heon, Han
108-606, Chungku-Narae Apt. Chunmin-dong
Yusung-ku Daejeon 305-390 (KR)
SHIM, Yong, Ho
107-107, Hanaro Apt. Weolpyung-dong
Seo-ku Daejeon 302-280 (KR)
YOON, Hye, Jeong
11-16, Pyun-dong
Seo-ku Daejeon 302-190 (KR)
(86) PCT/KR 19/98000 (En)
(87) WO 19/99016 () 8.4.1999

(51) A 61 K 031/195 → A 61 K 031/70
(11) 01 121 134

(51) A 61 K 031/195 → A 61 K 009/48
(11) 01 185 253

(51) A 61 K 031/196 → A 61 K 031/19
(11) 00 792 147

(51) A 61 K 031/197 → C 07 C 311/19
(11) 01 124 797

(51) A 61 K 031/205, A 61 K 031/215, A 61 K 031/195, A 61 K 031/22, A 61 K 031/415, A 61 P 031/18
(11) **00 839 033**
(21) 96924124.9
(22) 19.07.1996 (86) En
(43) 06.05.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 03.08.1995 IT RM950544
(54) VERWENDUNG VON L-CARNITINE UND DERIVATEN ZUR VERMINDERUNG DES CERAMIDSPIEGELS UND FÖRDERUNG DER WIRKUNG VON ANTIRETROVIRALEN MITTELN
(73) MENDES s.r.l.
Via Catania 1
00161 Roma (IT)
SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A.
Viale Shakespeare, 47
00144 Roma (IT)
(72) MORETTI, Sonia
Via G. Gatteschi, 47
I-00162 Roma (IT)
(86) PCT/IT 19/96000 (En)
(87) WO 19/97005 () 20.2.1997

(51) A 61 K 031/215 → A 61 K 031/205
(11) 00 839 033

(51) A 61 K 031/215, A 61 K 047/38
(11) **00 960 619**
(21) 99109927.6
(22) 20.05.1999 (86) De
(43) 01.12.1999 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 28.05.1998 DE 19823778
15.12.1998 DE 19857766
(54) Retardiertes Schmerzmittel enthaltend Tilidin
(73) Krewel Meuselbach GmbH
Krewelstrasse 2
53783 Eitorf (DE)
(72) Schierstedt, Detlef Dr., c/oKrewel Meuselbach GmbH
Krewelstrasse 2
53783 Eitorf (DE)

(51) A 61 K 031/22 → A 61 K 031/205
(11) 00 839 033

(51) A 61 K 031/325 → C 07 C 271/28
(11) 01 084 101

(51) A 61 K 031/325 → C 07 C 235/38
(11) 01 236 711

(51) A 61 K 031/34 → C 07 D 307/77
(11) 00 983 256

(51) A 61 K 031/343 → C 07 D 307/79
(11) 01 136 477

(51) A 61 K 031/35 → C 07 D 311/68
(11) 00 807 629

(51) A 61 K 031/36 → C 07 D 307/79
(11) 01 136 477

(51) A 61 K 031/38 → A 61 K 031/496
(11) 00 938 317

(51) A 61 K 031/381 → C 07 D 307/79
(11) 01 136 477

(51) A 61 K 031/395 → C 07 D 487/08
(11) 01 177 196

(51) A 61 K 031/40 → A 61 K 031/445
(11) 00 721 778

(51) A 61 K 031/4035 → C 07 D 307/79
(11) 01 136 477

(51) A 61 K 031/405 → A 61 K 031/19
(11) 00 792 147

(51) A 61 K 031/405 → C 07 D 209/28
(11) 00 856 511

(51) A 61 K 031/407 → C 07 D 307/79
(11) 01 136 477

(51) A 61 K 031/41 → C 07 D 261/12
(11) 00 737 680

(51) A 61 K 031/41 → C 07 D 477/14
(11) 00 906 313

(51) A 61 K 031/41, C 07 D 249/08, C 07 D 249/16, C 07 D 249/22, A 61 P 001/00, A 61 P 017/06, A 61 P 017/00
(11) **00 986 386**
(21) 98937464.0
(22) 04.06.1998 (86) En
(43) 22.03.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 05.06.1997 IT MI971329
(54) VERWENDUNG VON STICKSTOFFHALTIGEN

AROMATISCHEN HETEROZYKLUSDERIVATEN ZUR TOPISCHEN BEHANDLUNG VON EPITHELERKRANKUNGEN
(73) Cross Project SA
Via Lavizzari 19/A
6850 Mendrisio (CH)
(72) ROSSI, Carla
Via Cadore, 15
I-20135 Milano (IT)
(86) PCT/EP 19/98003 (En)
(87) WO 19/98055 () 10.12.1998

---

(51) A 61 K 031/415 → C 07 D 405/06
(11) 00 804 435

---

(51) A 61 K 031/415 → A 61 K 031/205
(11) 00 839 033

---

(51) A 61 K 031/415 → C 07 D 403/14
(11) 01 084 120

---

(51) A 61 K 031/415 → C 07 D 233/70
(11) 01 097 140

---

(51) A 61 K 031/4184 → A 61 K 031/551
(11) 00 524 512

---

(51) A 61 K 031/42 → C 07 D 261/12
(11) 00 737 680

---

(51) A 61 K 031/42 → C 07 D 498/04
(11) 00 788 500

---

(51) A 61 K 031/421 → C 07 D 413/12
(11) 01 210 345

---

(51) A 61 K 031/422 → C 07 D 413/12
(11) 01 210 345

---

(51) A 61 K 031/4245 → C 07 D 413/12
(11) 01 210 345

---

(51) A 61 K 031/425 → C 07 D 277/34
(11) 01 007 039

---

(51) A 61 K 031/433 → C 07 D 413/12
(11) 01 210 345

---

(51) A 61 K 031/435 → A 61 K 031/445
(11) 00 721 778

---

(51) A 61 K 031/435 → A 01 N 043/40
(11) 00 873 050

---

(51) A 61 K 031/437 → C 07 D 471/04
(11) 01 157 025

---

(51) A 61 K 031/4375 → C 07 D 471/04
(11) 01 236 725

---

(51) A 61 K 031/438 → C 07 D 307/79
(11) 01 136 477

---

(51) A 61 K 031/439 → C 07 D 487/08
(11) 01 177 196

---

(51) A 61 K 031/44 → C 07 D 413/10
(11) 00 738 268

---

(51) A 61 K 031/44, A 61 K 009/30
(11) **00 854 718**
(21) 96931210.7
(22) 23.09.1996 (86) En
(43) 29.07.1998 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 21.09.1995 FR 9511094
07.12.1995 FR 9514492
23.02.1996 FR 9602265
23.04.1996 FR 9605082
(54) NEUES EIN SÄUREEMPFINDLICHES BENZIMIDAZOL ENTHALTENDES MITTEL UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
(73) Pharma Pass II LLC
Suite I-108, 15375 Barranca Parkway
Irvine, CA 92618 (US)
(72) SETH, Pawan
10 Meryton
Irvine, CA 92612 (US)
(86) PCT/IB 19/96001 (En)
(87) WO 19/97012 () 10.4.1997

---

(51) A 61 K 031/44 → A 01 N 043/40
(11) 00 873 050

---

(51) A 61 K 031/44 → C 07 D 213/69
(11) 00 882 714

---

(51) A 61 K 031/44 → C 07 D 453/02
(11) 00 994 875

---

(51) A 61 K 031/44 → C 07 D 221/00
(11) 00 998 460

---

(51) A 61 K 031/443 → C 07 D 307/79
(11) 01 136 477

---

(51) A 61 K 031/444 → C 07 D 471/04
(11) 01 236 725

---

(51) A 61 K 031/445, A 61 K 031/435, A 61 K 031/55, A 61 K 031/40, A 61 K 031/135, A 61 K 031/675, A 61 P 025/00
(11) **00 721 778**
(21) 95308876.2
(22) 07.12.1995 (86) En
(43) 17.07.1996 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 12.12.1994 US 354702
(54) NK-1 Rezeptor-Antagonisten zur Behandlung von neuronalen Schäden und Schlaganfällen
(73) PFIZER INC.
235 East 42nd Street
New York, N.Y. 10017 (US)
(72) Lowe, John A, III
28 Coveside Lane
Stonington, Connecticut 06378 (US)
Nelson, Robert B
10 Whippoorwill Drive
Gales Ferry, Connecticut 06335 (US)

---

(51) A 61 K 031/445 → C 07 D 211/58
(11) 00 865 430

---

(51) A 61 K 031/445 → A 61 K 031/496
(11) 00 938 317

---

(51) A 61 K 031/445 → C 07 D 211/32
(11) 01 048 653

---

(51) A 61 K 031/445, A 61 P 025/06
(11) **01 100 499**
(21) 99922459.5
(22) 14.06.1999 (86) En
(43) 23.05.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 30.07.1998 GB 9816556
(54) VERWENDUNG VON ELETRIPTAN ZUR VORBEUGUNG DES WIEDERAUFTRETENS DER MIGRÄNE
(73) PFIZER INC.
235 East 42nd Street
New York, N.Y. 10017 (US)
(72) JACKSON, Neville, Colin
Pfizer Central Research, Ramsgate Road
Sandwich, Kent CT13 9NJ (GB)
UDEN, Stephen
Pfizer Central Research, Ramsgate Road
Sandwich, Kent CT13 9NJ (GB)
(86) PCT/IB 19/99001 (En)
(87) WO 20/00006 () 10.2.2000

---

(51) A 61 K 031/455 → A 23 L 002/38
(11) 01 130 980

---

(51) A 61 K 031/47 → C 07 D 409/04
(11) 01 017 692

---

(51) A 61 K 031/495 → C 07 D 241/44
(11) 00 853 617

---

(51) A 61 K 031/495, A 61 K 031/19
(11) **00 920 317**
(21) 97936690.3
(22) 07.08.1997 (86) De
(43) 09.06.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 20.08.1996 DE 19633480
(54) ORAL APPLIZIERBARE FORMULIERUNGEN VON CHINOLON- ODER NAPHTHYRIDONCARBONSÄUREN
(73) Bayer HealthCare AG
51368 Leverkusen (DE)
(72) CABRERA, Francisco
9953 Mary Street
Overland Park, KS 66212 (US)
KUHN, Matthias
Pahlkestrasse 5
D-42115 Wuppertal (DE)
HEINEN, Ernst
Bollendorfer Strasse 38
D-54668 Echternacherbrück (DE)
VETTER, Oliver
Weidenweg 20
D-51399 Burscheid (DE)
RAST, Hubert
Auf dem Bruch 77a
D-51381 Leverkusen (DE)
LÖHR, Reinhold
Steinenkamp 7
D-51469 Bergisch Gladbach (DE)
SCHEER, Martin
Herberts-Katernberg 7
D-42113 Wuppertal (DE)
(86) PCT/EP 19/97004 (De)
(87) WO 19/98007 () 26.2.1998

---

(51) A 61 K 031/495 → A 61 K 031/496
(11) 00 938 317

---

(51) A 61 K 031/496, A 61 K 031/495, A 61 K 031/445, C 07 D 241/04, C 07 D 211/10, A 61 K 031/38, A 61 K 031/54, A 61 P 011/16
(11) **00 938 317**
(21) 97925749.0
(22) 28.05.1997 (86) En
(43) 01.09.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 05.06.1996 US 658726
(54) PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNGEN ZUR VERMINDERUNG VON ATMUNGSDEPRESSIONEN
(73) Ardent Pharmaceuticals, Inc.
104 Sierra Drive
Chapel Hill, North Carolina 27514 (US)
(72) CHANG, Kwen-Jen
104 Sierra Drive
Chapel Hill, NC 27514 (US)
MCNUTT, Robert, W., Jr.
Apartment B-9, 700 Morreene Road
Durham, NC 27705 (US)
PETTIT, Hugh, O.
106 Wyatts Pond Lane
Cary, NC 27513 (US)
BISHOP, Michael, J.
235 Lochridge Drive
Durham, NC 27713 (US)
(86) PCT/US 19/97009 (En)
(87) WO 19/97046 () 11.12.1997

---

(51) A 61 K 031/4985 → C 07 D 487/04
(11) 01 140 942

---

(51) A 61 K 031/50, A 61 K 009/14, A 61 K 009/28, A 61 K 009/48
(11) **01 014 987**
(21) 98946480.5
(22) 24.09.1998 (86) En
(43) 05.07.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 26.09.1997 FI 973804

(54) LEVOSIMENDANHALTIGE ORAL ANZUWENDENDE ARZNEIZUSAMMENSETZUNGEN
(73) ORION CORPORATION
Oriontie 1
02200 Espoo (FI)
(72) LARMA, Ilkka
Urheilutie 8 D E 18
FIN-02700 Kauniainen (FI)
ANTILA, Saila
Mannerheimintie 146 A 3
FIN-00270 Helsinki (FI)
HARJULA, Maarit
Lehtisaarentie 6 B
FIN-00340 Helsinki (FI)
LEHTONEN, Lasse
Seilimäki 20 H 24
FIN-02180 Espoo (FI)
(86) PCT/FI 19/98000 (En)
(87) WO 19/99016 () 8.4.1999

---

(51) A 61 K 031/50, A 61 P 009/04
(11) **01 087 769**
(21) 99928033.2
(22) 26.05.1999 (86) En
(43) 04.04.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 19.06.1998 US 99945
(54) VERWENDUNG EINER PYRIDAZINONVERBINDUNG ALS CALCIUM SENSIBILISATOR
(73) ORION CORPORATION
Oriontie 1
02200 Espoo (FI)
(72) POLLESELLO, Piero
Mariavägen 1 A
FIN-02700 Grankulla (FI)
HAIKALA, Heimo
Seilimäki 18 A 4
FIN-02180 Espoo (FI)
LEVIJOKI, Jouko
Airotie 5 A
FIN-00830 Helsinki (FI)
KAIVOLA, Juha
Otavantie 4 A 11
FIN-00200 Helsinki (FI)
(86) PCT/FI 19/99000 (En)
(87) WO 19/99066 () 29.12.1999

---

(51) A 61 K 031/505 → A 01 N 043/40
(11) 00 873 050

---

(51) A 61 K 031/505 → A 23 L 002/38
(11) 01 130 980

---

(51) A 61 K 031/505 → C 07 D 495/04
(11) 01 163 244

---

(51) A 61 K 031/51 → A 23 L 002/38
(11) 01 130 980

---

(51) A 61 K 031/525 → A 23 L 002/38
(11) 01 130 980

---

(51) A 61 K 031/53 → C 07 D 487/16
(11) 01 282 624

---

(51) A 61 K 031/535, C 07 D 498/06, C 07 D 498/14, C 07 D 513/14, A 61 K 031/5365, A 61 P 025/00
(11) **01 054 673**
(21) 98964112.1
(22) 16.12.1998 (86) En
(43) 29.11.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 24.12.1997 US 998300
(54) BENZOXAZIN-DERIVATE ZUR ERHÖHUNG DER SYNAPTISCHEN REAKTION
(73) The Regents of The University of California
1111 Franklin Street
Oakland, CA 94607-5200 (US)
(72) ROGERS, Gary, A.
3056 Foothill Road
Santa Barbara, CA 93105 (US)
MARRS, Christopher
2 Parterre Avenue
Foothill Ranch, CA 92610 (US)
(86) PCT/US 19/98027 (En)
(87) WO 19/99033 () 8.7.1999

---

(51) A 61 K 031/5365 → A 61 K 031/535
(11) 01 054 673

---

(51) A 61 K 031/5375 → C 07 C 311/19
(11) 01 124 797

---

(51) A 61 K 031/5395 → C 07 D 487/16
(11) 01 282 624

---

(51) A 61 K 031/54 → A 61 K 031/496
(11) 00 938 317

---

(51) A 61 K 031/5415 → A 61 K 031/19
(11) 00 792 147

---

(51) A 61 K 031/55 → A 61 K 031/445
(11) 00 721 778

---

(51) A 61 K 031/55, A 61 P 027/14
(11) **01 187 617**
(21) 00917998.7
(22) 16.03.2000 (86) En
(43) 20.03.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 18.06.1999 US 139945 P
07.10.1999 US 158177 P
(54) METHODE ZUR KONZENTRATIONSBESTIMMUNG EINER AMPHIPATHISCHEN ANTIHISTAMINISCHEN VERBINDUNG DURCH BESTIMMUNG IHRER OBERFLÄCHEN AKTIVITÄTS EINSTUFUNG
(73) Alcon Manufacturing Ltd.
6201 South Freeway
Fort Worth, Texas 76134-2099 (US)
(72) YANNI, John M.
2821 Donnybrook Drive
Burleson, TX 76028 (US)
GRAFF, Gustav
6500 County Road 809
Cleburne, TX 76031 (US)
(86) PCT/US 20/00006 (En)
(87) WO 20/00078 () 28.12.2000

---

(51) A 61 K 031/551, A 61 K 031/4184
(11) **00 524 512**
(21) 92111847.7
(22) 11.07.1992 (86) De
(43) 27.01.1993 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 23.07.1991 CH 219191
(54) Antihypertensive Kombination
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
Postfach 3255
4002 Basel (CH)
(72) Clozel, Jean-Paul
11 rue Oberlin
F-68300 Saint-Louis (FR)
Müller, Rita
24 Eulerstrasse
CH-4051 Basel (CH)
Osterrieder, Wolfgang
29 Ritterstrasse
W-7889 Grenzach-Wyhlen (DE)

---

(51) A 61 K 031/551 → C 07 D 487/04
(11) 01 140 942

---

(51) A 61 K 031/551, A 61 P 025/00
(11) **01 155 696**
(21) 01202986.4
(22) 09.04.1998 (86) En
(43) 21.11.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 15.04.1997 US 43094
(54) Verwendung von Olanzapin zur Herstellung eines Arzneimittels zur Neuroprotektion
(73) ELI LILLY AND COMPANY
Lilly Corporate Center
Indianapolis, Indiana 46285 (US)
(72) Bymaster, Franklin Porter
8545 North 650 East
Brownsburg, Indiana 46112 (US)
Tollefson, Gary Dennis
9052 Diamond Pointe
Indianapolis, Indiana 46236 (US)

---

(51) A 61 K 031/551 → C 07 D 487/08
(11) 01 177 196

---

(51) A 61 K 031/5517 → C 07 D 487/04
(11) 01 140 942

---

(51) A 61 K 031/557, A 61 P 015/10
(11) **00 980 245**
(21) 98913967.0
(22) 22.04.1998 (86) En
(43) 23.02.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 06.05.1997 GR 97100172
(54) UTILISATION DE MISOPROSTOL OU D'ACIDE DE MISOPROSTOL POUR SOIGNER LA DYSERECTION
(73) Kanakaris, Panagiotis
33 Koletti Street
106 77 Athens (GR)
Karouzakis Petros
9 Bakou Street
115 24 Athens (GR)
(72) Kanakaris, Panagiotis
33 Koletti Street
106 77 Athens (GR)
Karouzakis Petros
9 Bakou Street
115 24 Athens (GR)
(86) PCT/GR 19/98000 (En)
(87) WO 19/98050 () 12.11.1998

---

(51) A 61 K 031/56, A 61 P 037/04
(11) **00 844 879**
(21) 96916194.2
(22) 10.05.1996 (86) Fr
(43) 03.06.1998 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 11.05.1995 FR 9505607
(54) COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES CONTENANT DES DERIVES DE STEROIDES IMPLIQUES DANS LE DECLENCHEMENT DE LA REPONSE IMMUNITAIRE
(73) LABORATOIRES MAYOLY SPINDLER
6, avenue de l'Europe, B.P. 51
78401 Chatou Cédex (FR)
(72) MORFIN, Robert
46, boulevard de l'hôpital
F-75013 Paris (FR)
RONCO, Jorge
45, rue de la Cadière
F-69350 La Mulatière (FR)
(86) PCT/FR 19/96000 (Fr)
(87) WO 19/96035 () 14.11.1996

---

(51) A 61 K 031/65 → C 07 C 235/38
(11) 01 236 711

---

(51) A 61 K 031/675 → A 61 K 031/445
(11) 00 721 778

---

(51) A 61 K 031/70, A 61 P 017/02, A 61 P 017/06, A 61 P 017/16
(11) **00 831 850**
(21) 96919031.3
(22) 03.06.1996 (86) En
(43) 01.04.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 06.06.1995 US 467012
(54) VERWENDUNG VON LOKALEN APPLIZIERTEN DNA-FRAGMENTEN
(73) TRUSTEES OF BOSTON UNIVERSITY
147 Bay State Road

Boston, MA 02115 (US)
(72) GILCHREST, Barbara, A.
67 Walnut Place
Brookline, MA 02146 (US)
ELLER, Mark
49 Warren Avenue, No. 4
Boston, MA 02116 (US)
YAAR, Mina
54 Lantern Lane
Sharon, MA 02067 (US)
(86) PCT/US 19/96008 (En)
(87) WO 19/96039 () 12.12.1996

---

(51) A 61 K 031/70 → C 07 H 019/052
(11) 01 071 693

---

(51) A 61 K 031/70 → A 61 K 047/26
(11) 01 100 540

---

(51) A 61 K 031/70, A 61 K 031/195, C 07 H 017/08
(11) **01 121 134**
(21) 99947823.3
(22) 15.10.1999 (86) En
(43) 08.08.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 20.10.1998 IE 980869
17.12.1998 IE 981062
(54) DERIVATE DES ERYTHROMYCINS, DES CLARITHROMYCINS, DES ROXITHROMYCINS ODER DES AZITHROMYCIN MIT ANTIBIOTISCHER UND MUCOLYTISCHER WIRKUNG
(73) RUSSINSKY LIMITED
90 South Mall
Cork (IE)
(72) HERMANN, Gesine
6 Bruach na Laoi
Union Quay, Cork (IE)
SCHICKANEDER, Helmut
10 South Channel Court
South Terrace, Cork (IE)
NIKOLOPOULOS, Aggelos
9 Avondale
Model Farm Road, Cork (IE)
(86) PCT/IE 19/99000 (En)
(87) WO 20/00023 () 27.4.2000

---

(51) A 61 K 031/70 → A 23 L 002/38
(11) 01 130 980

---

(51) A 61 K 031/70 → C 07 H 017/08
(11) 01 131 331

---

(51) A 61 K 031/70 → C 07 H 017/08
(11) 01 132 392

---

(51) A 61 K 031/70 → C 07 H 017/08
(11) 01 216 256

---

(51) A 61 K 031/70 → C 07 H 019/04
(11) 01 274 713

---

(51) A 61 K 031/715 → A 61 K 007/043
(11) 01 303 249

---

(51) A 61 K 031/721, A 61 P 019/02
(11) **01 066 044**
(21) 99909118.4
(22) 25.03.1999 (86) En
(43) 10.01.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 27.03.1998 US 49055
(54) DEXTRAN FORMULIERUNGEN ZUR BEHANDLUNG ENTZÜNDLICHER GELENKERKRANKUNGEN
(73) Glenpharma
Glantv. 5
757 56 Uppsala (SE)
(72) GREEN, June, Ha
81 Chester Road
Winsford, Cheshire CW7 2NG (GB)
BUCKLEY, Peter, B.
Glantv. 5
S-757 56 Uppsala (SE)
(86) PCT/IB 19/99000 (En)
(87) WO 19/99049 () 7.10.1999

---

(51) A 61 K 035/00, A 61 K 045/00
(11) **00 719 150**
(21) 95906825.5
(22) 25.07.1994 (86) En
(43) 03.07.1996 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 30.07.1993 US 100691
(54) VACCIN CELLULAIRE ET SON UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DE TUMEURS MALIGNES SOLIDES
(73) YALE UNIVERSITY
451 College Street
New Haven CT 06520 (US)
(72) EDELSON, Richard L.
76 Coleytown Road
Westport, CT 06880 (US)
GASPARRO, Francis P.
37 Myra Road
Hamden, CT 06517 (US)
(86) PCT/US 19/94008 (En)
(87) WO 19/95003 () 9.2.1995

---

(51) A 61 K 035/00 → C 07 H 021/04
(11) 00 948 518

---

(51) A 61 K 035/76 → C 12 N 015/86
(11) 00 733 103

---

(51) A 61 K 035/76 → C 12 N 015/86
(11) 00 871 459

---

(51) A 61 K 035/78, A 61 P 025/00
(11) **01 309 335**
(21) 01956251.1
(22) 02.08.2001 (86) De
(43) 14.05.2003 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 17.08.2000 CH 160400
(54) VERWENDUNG VON EXTRAKTEN AUS GINKGO BILOBA-BLÄTTERN ZUR TRAUMPROVOKATION
(73) MEDICHEMIE AG
Brühlstrasse 50
CH-4107 Ettingen/Basel (CH)
(72) WIDAUER, Josef, Olav
Beim Lindenbaum 17
CH-4123 Allschwil (CH)
PÖLDINGER, Walter
Leebgasse 30
CH-2344 Maria Enzersdorf (CH)
(86) PCT/CH 20/01000 (De)
(87) WO 20/02013 () 21.2.2002

---

(51) A 61 K 035/78
(11) **00 865 290**
(21) 96941107.3
(22) 04.12.1996 (86) Fr
(43) 23.09.1998 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 06.12.1995 FR 9514392
(54) COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES POUR APPLICATION BUCCALE COMPRENANT UN NSAID ET DES CERAMIDES
(73) SANOFI-SYNTHELABO
174, Avenue de France
75013 Paris (FR)
(72) FINIDORI, Claudine
110, rue de Bagneux
F-92120 Montrouge (FR)
(86) PCT/FR 19/96001 (Fr)
(87) WO 19/97020 () 12.6.1997

---

(51) A 61 K 035/78
(11) **01 087 780**
(21) 99929944.9
(22) 18.06.1999 (86) En
(43) 04.04.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 18.06.1998 NL 1009437
(54) VERFAHREN ZUR EXTRAKTION EINES BESTANDTEILES VON PFLANZENMATERIAL
(73) Xenobiosis
De Boelelaan 1083
1081 HV Amsterdam (NL)
(72) RUIJTEN, Henri, Marie
Nieuwe's-Gravenlandseweg 54C
NL-1406 NG Bussum (NL)
(86) PCT/NL 19/99000 (En)
(87) WO 19/99065 () 23.12.1999

---

(51) A 61 K 035/78, A 61 K 047/36, A 61 K 009/70
(11) **01 237 561**
(21) 00981937.6
(22) 11.12.2000 (86) En
(43) 11.09.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 09.12.1999 NZ 50168799
13.12.1999 NZ 50174899
(54) MEDIZINISCHE VERBÄNDE ENTHALTEND GELARTIGER HONIG
(73) Apimed Medical Honey Limited
1 Carters Cresent
Cambridge (NZ)
(72) MOLAN, Peter
60 Acacia Crescent
Hamilton 2001 (NZ)
(86) PCT/NZ 20/00000 (En)
(87) WO 20/01041 () 14.6.2001

---

(51) A 61 K 035/78, A 61 K 007/48, A 61 P 017/16
(11) **01 244 464**
(21) 00988909.8
(22) 14.12.2000 (86) Fr
(43) 02.10.2002 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 23.12.1999 FR 9916379
(54) EXTRAIT DE CELLULES DEDIFFERENTIEES D'UN VEGETAL DU GENRE LEONTOPODIUM ET COMPOSITIONS LE CONTENANT
(73) L'OREAL
14, rue Royale
75008 Paris (FR)
(72) BELCOUR-CASTRO, Béatrice
7, rue Saint Michel
F-37520 La Riche (FR)
ROZOT, Roger
12, allée du Noyer
F-77400 Lagny-sur-Marne (FR)
MARTIN, Richard
8, allée du Clos du Pin
F-37210 Rochecorbon (FR)
HILAIRE, Pascal
Les Bas Closeaux
F-37210 Vouvray (FR)
(86) PCT/FR 20/00003 (Fr)
(87) WO 20/01047 () 5.7.2001

---

(51) A 61 K 035/80, A 23 L 001/337, A 01 K 061/00, A 61 P 019/10, A 61 P 019/02
(11) **00 655 250**
(21) 94420324.9
(22) 21.11.1994 (86) Fr
(43) 31.05.1995 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 22.11.1993 FR 9314141
(54) Compositions à base d'algues Padina ou de leurs extraits et leurs applications pharmaceutiques, alimentaires ou pour la culture de mollusques ou d'arthropodes
(73) TEXINFINE
60, rue Duguesclin
69006 Lyon (FR)
Zambon France
12, rue René Jacques
92138 Issy-les-Moulineaux (FR)

(72) Gutierrez, Gilles
39 Rue du Lieutenant Colonel
Prévost
F-69006 Lyon (FR)

---

(51) A 61 K 038/00, A 61 K 038/02,
C 07 K 005/00, C 07 K 007/00,
C 07 K 017/00, C 07 K 007/06,
A 61 P 037/00
(11) **00 613 375**
(21) 92923065.4
(22) 28.10.1992 (86) En
(43) 07.09.1994 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 28.10.1991 US 783517
(54) PHARMAZEUTISCHE LYSIN ENTHALTENDE POLYPEPTID-ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU DEREN VERWENDUNG
(73) CYTRAN LTD.
CLarendon House, Church Street
Hamilton HM11 (BM)
(72) GREEN, Lawrence, R.
7506 69th Avenue, S.W.
Tacoma, WA 98498 (US)
IVANOV, Vadim T.
Leninsky Prospect, House
69,Apt.396
Moscow 117296 (SU)
MIKHALYOVA, Inessa I.
Ulitsa Ostrovityanova, House
15,Apt.28
Moscow 117437 (SU)
MIKHALTSOV, Alexander N.
Ploshad Mira, Flat 52, House
13,Apt.49
St. Petersburg 190031 (SU)
KHAVINSON, Vladimir K.
Zoologichesky Perblok, House
1/3,Apt.83
St. Petersburg 197198 (SU)
MOROZOV, Vyacheslav G.
Zoologichesky Perblok, House
1/3,Apt.83
St. Petersburg 197198 (SU)
VASKOVSKY, Boris V.
Ulitsa Shukhova, House
13,Apt.82
Moscow 113162 (SU)
(86) PCT/US 19/92009 (En)
(87) WO 19/93008 () 13.5.1993

---

(51) A 61 K 038/00, A 61 K 047/30,
A 61 K 047/32, A 61 K 047/42,
C 07 K 016/00, C 07 K 017/00,
C 07 K 017/14, C 08 F 110/02,
C 08 F 110/04, C 12 P 021/00,
C 08 G 065/32, A 61 K 047/48
(11) **00 769 955**
(21) 95927194.1
(22) 23.06.1995 (86) En
(43) 02.05.1997 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 24.06.1994 US 265593
(54) NICHT-ANTIGENE VON AMINEN ABGELEITETE POLYMERE UND POLYMERKONJUGATE
(73) ENZON, INC.
20 Kingsbridge Road
Piscataway, NJ 08854-3998 (US)
(72) GREENWALD, Richard B.
113 Hickory Road
Somerset, NJ 08873 (US)
MARTINEZ, Anthony
20 Weyburne Road
Hamilton Square, NJ 08690 (US)
PENDRI, Annapurna
108 Winston Drive
Matawan, NJ 07747 (US)
(86) PCT/US 19/95008 (En)
(87) WO 19/96000 () 4.1.1996

---

(51) A 61 K 038/02 → A 61 K 038/00
(11) 00 613 375

---

(51) A 61 K 038/05 → C 07 K 005/06
(11) 00 832 900

---

(51) A 61 K 038/06 → C 07 K 005/06
(11) 00 832 900

---

(51) A 61 K 038/07 → C 07 K 005/06
(11) 00 832 900

---

(51) A 61 K 038/12 → A 61 K 048/00
(11) 00 636 028

---

(51) A 61 K 038/13, A 61 K 047/44,
A 61 K 047/14, A 61 K 047/24,
A 61 K 047/12, A 61 K 009/107
(11) **00 799 620**
(21) 97302298.1
(22) 03.04.1997 (86) En
(43) 08.10.1997 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 03.04.1996 US 627187
(54) Cyclosporin-Emulsionen
(73) RTP Pharma Corporation
4364 South Alston Avenue
Durham, North Carolina 27713-2280 (US)
(72) Parikh, Indu
2558 Booker Creek Road
Chapel Hill, North Carolina 27713 (US)
Mishra, Awadhesh
4364 S. Alston Avenue
Durham, North Carolina 27713 (US)

---

(51) A 61 K 038/13 → A 61 K 009/51
(11) 01 073 426

---

(51) A 61 K 038/17 → C 12 N 015/12
(11) 00 870 827

---

(51) A 61 K 038/17, A 61 K 038/22,
A 61 K 039/395, A 61 P 025/00
(11) **01 037 655**
(21) 98964566.8
(22) 15.12.1998 (86) En
(43) 27.09.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 15.12.1997 US 69459 P
16.12.1997 US 69785 P
(54) VERWENDUNG NEUER LIGANDEN DES HFGAN72 NEUROPEPTIDERE-ZEPTORS UND DESSEN ANTAGONISTEN IN DER THERAPIE
(73) SmithKline Beecham plc
980 Great West Road
Brentford, Middlesex TW8 9GS (GB)
(72) HAGAN, James, J.
New Frontiers Science Park South
Third Avenue
Harlow Essex CM19 5AW (GB)
KENNETT, Guy, A.
New Frontiers Science Park South
Third Avenue
Harlow Essex CM19 5AW (GB)
PATEL, Saraswati, R.
New Frontiers Science Park South
Third Avenue
Harlow Essex CM19 5AW (GB)
PIPER, David
New Frontiers Science Park South
Third Avenue
Harlow Essex CM19 5AW (GB)
SMITH, Martin, I.
New Frontiers Science Park South
Third Avenue
Harlow Essex CM19 5AW (GB)
TERRETT, Jonathan, A.
New Frontiers Science Park South
Third Avenue
Harlow Essex CM19 5AW (GB)
UPTON, Neil
New Frontiers Science Park South
Third Avenue
Harlow Essex CM19 5AW (GB)
(86) PCT/IB 19/98002 (En)
(87) WO 19/99030 () 24.6.1999

---

(51) A 61 K 038/17 → C 07 K 014/47
(11) 01 196 440

---

(51) A 61 K 038/18, A 61 K 038/19,
A 61 K 047/18, A 61 K 009/08
(11) **00 988 861**
(21) 99306262.9
(22) 06.08.1999 (86) En
(43) 29.03.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 17.08.1998 US 96876 P
(54) Composition de protéines stabilisée
(73) Pfizer Products Inc.
Eastern Point Road
Groton, Connecticut 06340 (US)
(72) Canning, Peter Connor
Vigo Plant & Research Ctr., 100
Pfizer Drive
Terre Haute, Indiana 47802 (US)
Kamicker, Barbara Jean, Pfizer
Central Research
Eastern Point Road
Groton, Connecticut 06340 (US)
Kasraian, Kasra, Pfizer Central
Research
Eastern Point Road
Groton, Connecticut 06340 (US)

---

(51) A 61 K 038/19 → A 61 K 038/18
(11) 00 988 861

---

(51) A 61 K 038/19, A 61 K 039/395,
A 61 P 009/00, G 01 N 033/50
(11) **01 109 571**
(21) 99968631.4
(22) 09.09.1999 (86) En
(43) 27.06.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 09.09.1998 US 99694 P
26.03.1999 US 126406 P
27.03.1999 US 126615 P
(54) METHODEN ZUR BEHANDLUNG DER SALZABHÄNGIGEN HYPERTONIE
(73) SCIOS INC.
820 West Maude Avenue
Sunnyvale, CA 94086 (US)
University of Washington
1107 NE 45th Street, Suite 200
Seattle, Washington 98105-4631 (US)
(72) JOHNSON, Richard, J.
14805 37th Avenue NE
Seattle, WA 98155 (US)
SCHREINER, George, F.
12774 Leander Drive
Los Altos Hills, CA 94022 (US)
(86) PCT/US 19/99020 (En)
(87) WO 20/00013 () 16.3.2000

---

(51) A 61 K 038/22 → A 61 K 038/17
(11) 01 037 655

---

(51) A 61 K 038/28, A 61 K 009/51,
A 61 K 047/48
(11) **00 820 300**
(21) 96909320.2
(22) 02.04.1996 (86) En
(43) 28.01.1998 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 04.04.1995 IE 950237
(54) BIOLOGISCH ABBAUBARE NANOPARTIKEL MIT KONTROLLIERTER FREIGABE VON INSULIN
(73) ELAN CORPORATION, Plc
Lincoln House, Lincoln Place
Dublin 2 (IE)

(72) RAMTOOLA, Zebunnissa
163 Charlemont, Griffith Avenue
Dublin 9 (IE)
(86) PCT/IE 19/96000 (En)
(87) WO 19/96031 () 10.10.1996

---

(51) A 61 K 038/43 → C 07 H 021/04
(11) 00 948 518

---

(51) A 61 K 038/57 → C 12 N 015/15
(11) 00 821 007

---

(51) A 61 K 038/57 → A 61 M 015/00
(11) 00 866 726

---

(51) A 61 K 039/00 → A 61 K 039/39
(11) 00 651 653

---

(51) A 61 K 039/02 → A 61 K 039/385
(11) 00 854 729

---

(51) A 61 K 039/095 → A 61 K 039/385
(11) 00 854 729

---

(51) A 61 K 039/112 → A 61 K 039/385
(11) 00 854 729

---

(51) A 61 K 039/116 → A 61 K 039/385
(11) 00 854 729

---

(51) A 61 K 039/12 → C 12 N 015/49
(11) 01 149 167

---

(51) A 61 K 039/193, A 61 K 039/295,
C 12 N 007/01, C 12 N 007/04,
C 12 N 015/40, C 12 N 015/86
(11) **00 762 894**
(21) 95922131.8
(22) 26.05.1995 (86) En
(43) 19.03.1997 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 27.05.1994 US 250445
(54) METHODE ZUR INDUKTION MIT
IMMUNANTWORT MITTELS
EXPRESSION EINES HETEROLOGEN
IMMUNOGENS IN LEBENDEN
VENEZULANISCHEN
PFERDE-ENCEPHALITISVIREN
(73) THE UNIVERSITY OF NORTH
CAROLINA AT CHAPEL HILL
300 Bynum Hall, Campus Box 4100
Chapel Hill, North Carolina
27599-4100 (US)
(72) JOHNSTON, Robert E.
101 Marin Place
Chapel Hill, NC 27514 (US)
DAVIS, Nancy L.
415 Sharron Road
Chapel Hill, NC 27514 (US)
SMITH, Jonathan F.
6936 Eyler Valley Flint Road
Sabillasville, MD 21780 (US)
GRIEDER, Franziska B.
4998-517 Battery Lane
Bethesda, MD 20814 (US)
(86) PCT/US 19/95006 (En)
(87) WO 19/95032 () 7.12.1995

---

(51) A 61 K 039/21 → C 12 N 015/49
(11) 01 149 167

---

(51) A 61 K 039/295 → A 61 K 039/193
(11) 00 762 894

---

(51) A 61 K 039/385, A 61 K 039/116,
A 61 K 039/02, A 61 K 039/095,
C 07 K 001/00, A 23 J 001/00,
C 12 N 001/00, A 61 K 039/112
(11) **00 854 729**
(21) 96932269.2
(22) 18.09.1996 (86) En
(43) 29.07.1998 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 18.09.1995 US 003859 P
(54) VERBESSERTE VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG VON NICHTKOVALENT
KOMPLEXIERTEN UND
MULTIVALENTEN
IMPFSTOFFEN GEGEN
PROTEASOMEN-UNTEREINHEITEN
(73) United States Army Medical
Research Materiel Command
(USAMRMC)
MCMR-JA- John F. Moran, Ft.
Detrick
Frederick, MD 21702-5012 (US)
ID Biomedical Corporation of
Quebec
7150 Frederick Banting, Suite 200
Ville St. Laurent, Québec H4S 2A1
(CA)
(72) ZOLLINGER, Wendell, D.
14400 Morton Hall Road
Silver Spring, MD 20906 (US)
WOOD, James, F.
18223 Smoke House Court
Germantown, MD 20874 (US)
LOWELL, George, H.
5757 Cavendish Boulevard
Cote-St.-Luc, Quebec H4W 2W8 (CA)
(86) PCT/US 19/96015 (En)
(87) WO 19/97010 () 27.3.1997

---

(51) A 61 K 039/39, A 61 K 039/00,
C 12 P 021/02
(11) **00 651 653**
(21) 93918436.2
(22) 22.07.1993 (86) En
(43) 10.05.1995 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 22.07.1992 US 918292
09.02.1993 US 15493
(54) P53 IMPFSTOFF
(73) THE TRUSTEES OF PRINCETON
UNIVERSITY
5th Floor, New South Building
Princeton, NJ 08544-0036 (US)
(72) LEVINE, Arnold, J.
138 Fritzrandolph Road
Princeton, NJ 08540 (US)
(86) PCT/US 19/93007 (En)
(87) WO 19/94002 () 3.2.1994

---

(51) A 61 K 039/395 → C 12 N 015/06
(11) 00 642 577

---

(51) A 61 K 039/395 → A 61 K 038/17
(11) 01 037 655

---

(51) A 61 K 039/395 → A 61 K 038/19
(11) 01 109 571

---

(51) A 61 K 045/00 → A 61 K 035/00
(11) 00 719 150

---

(51) A 61 K 047/02 → A 61 K 031/19
(11) 00 792 147

---

(51) A 61 K 047/12 → A 61 K 038/13
(11) 00 799 620

---

(51) A 61 K 047/14 → A 61 K 038/13
(11) 00 799 620

---

(51) A 61 K 047/18 → A 61 K 031/19
(11) 00 792 147

---

(51) A 61 K 047/18 → A 61 K 038/18
(11) 00 988 861

---

(51) A 61 K 047/24 → A 61 K 038/13
(11) 00 799 620

---

(51) A 61 K 047/26, A 61 K 031/70
(11) **01 100 540**
(21) 99927877.3
(22) 04.06.1999 (86) En
(43) 23.05.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 30.07.1998 IT MI981785
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
EINER KÖRNIGEN PORÖSEN
TROCKENEN
GELZUSAMMENSETZUNG VON
SUCRALFATE
(73) LABORATORIO ITALIANO
BIOCHIMICO FARMACEUTICO
LISAPHARMA S.P.A.
Via Licinio 11, 13, 15
22036 Erba (Como) (IT)
(72) ZAGNOLI, Giorgio
Via Rubini, 10
I-22100 Como (IT)
MAGGI, Loretta
Via Castelli, 13
I-29019 San Giorgio Piacentino (IT)
CUDAZZO, Fabrizio
Via del Delfino, 74
I-73100 Lecce (IT)
COLOMBO, Paolo
Via Inzani, 1
I-43100 Parma (IT)
(86) PCT/EP 19/99003 (En)
(87) WO 20/00006 () 10.2.2000

---

(51) A 61 K 047/30 → A 61 K 038/00
(11) 00 769 955

---

(51) A 61 K 047/32 → A 61 K 038/00
(11) 00 769 955

---

(51) A 61 K 047/36 → A 61 K 009/36
(11) 00 974 344

---

(51) A 61 K 047/36 → A 61 K 035/78
(11) 01 237 561

---

(51) A 61 K 047/38 → A 61 K 031/215
(11) 00 960 619

---

(51) A 61 K 047/42 → A 61 K 048/00
(11) 00 636 028

---

(51) A 61 K 047/42 → A 61 K 038/00
(11) 00 769 955

---

(51) A 61 K 047/44 → A 61 K 038/13
(11) 00 799 620

---

(51) A 61 K 047/48 → A 61 K 038/00
(11) 00 769 955

---

(51) A 61 K 047/48 → A 61 K 038/28
(11) 00 820 300

---

(51) A 61 K 047/48
(11) **00 868 198**
(21) 96940708.9
(22) 18.12.1996 (86) En
(43) 07.10.1998 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 18.12.1995 IL 11643695
(54) FCepsilon-PE, EIN CHIMÄRES
PROTEIN FÜR DIE GEZIELTE
BEHANDLUNG ALLERGISCHER
REAKTIONEN, EINE METHODE FÜR
DESSEN HERSTELLUNG UND
PHARMAZEUTISCHE
ZUSAMMENSETZUNGEN DIE DAS
PROTEIN BEINHALTEN
(73) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT
COMPANY OF THE HEBREW
UNIVERSITY OF JERUSALEM
46, Jabotinsky Street
Jerusalem 91042 (IL)
(72) FISHMAN, Ala Medical School of
Hadasa
Dept. of cellular biochemistry Ein
Karem
91120 Jerusalem (IL)
YARKONI, Shai Medical School of
Hadasa
Dept. of cellular biochemistry Ein
Karem
91120 Jerusalem (IL)
LORBERBOUM-GALSKI, Haya
Medical School of Hadasa
Dept. of cellular biochemistry Ein
Karem
91120 Jerusalem (IL)

(86) PCT/IL 19/96000 (En)
(87) WO 19/97022 () 26.6.1997

---

(51) A 61 K 047/48, A 61 K 049/00
(11) **00 938 341**
(21) 97932228.6
(22) 20.06.1997 (86) En
(43) 01.09.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 28.06.1996 US 670999
(54) ZUSAMMENSTELLUNGEN UND VERFAHREN ZUR ÄNDERUNG DER BIOVERTEILUNG VON BIOLOGISCHEN AGENTIEN
(73) BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF NEBRASKA
3835 Holdrege Street Varner Hall
Lincoln NB 68503 (US)
(72) PORTER, Thomas
3835 Holdrege Street
Lincoln, NE 68503 (US)
IVERSEN, Patrick, L.
3835 Holdrege Street
Lincoln, NE 68503 (US)
(86) PCT/US 19/97010 (En)
(87) WO 19/98000 () 8.1.1998

---

(51) A 61 K 047/48, A 61 K 009/00
(11) **00 938 342**
(21) 97952720.7
(22) 03.12.1997 (86) De
(43) 01.09.1999 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 10.01.1997 DE 19701912
(54) INJIZIERBARE POLYMERZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG EINES IN-SITU-IMPLANTATS
(73) Schering Aktiengesellschaft
Müllerstrasse 178
13353 Berlin (DE)
(72) FRICKE, Sabine
An der Riese 1 b
D-07749 Jena (DE)
GERECKE, Hagen
Nollendorfer Strasse 18
D-07743 Jena (DE)
MÖLLER, Ines-Patricia
Frommann-Strasse 2
D-07743 Jena (DE)
VÖLKEL, Christoph
Bibliieksweg 3
D-07743 Jena (DE)
DITTGEN, Michael
Heidenberg 35/37
D-99510 Apolda (DE)
(86) PCT/DE 19/97002 (De)
(87) WO 19/98030 () 16.7.1998

---

(51) A 61 K 047/48, A 61 K 051/10, A 61 K 049/00, A 61 P 015/00
(11) **01 169 064**
(21) 00919954.8
(22) 31.03.2000 (86) En
(43) 09.01.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 02.04.1999 US 127477 P
(54) VERFAHREN ZUR DETEKTION VON ENDOMETRIOSIS
(73) CENTER FOR MOLECULAR MEDICINE AND IMMUNOLOGY
520 Belleville Avenue
Belleville, NJ 07109-0023 (US)
(72) BLUMENTHAL, Rosalyn, D.
520 Belleville Avenue
Belleville, NJ 07109 (US)
GOLDENBERG, David, M.
330 Pleasant Valley Road
Mendham, NJ 07945 (US)
SAMOSZUK, Michael
1 Serna
Rancho Santa Margarita, CA 92688 (US)
(86) PCT/US 20/00008 (En)
(87) WO 20/00059 () 12.10.2000

---

(51) A 61 K 047/48 → C 12 N 015/62
(11) 01 234 043

---

(51) A 61 K 048/00, A 61 K 047/42, A 61 K 038/12
(11) **00 636 028**
(21) 93909508.9
(22) 05.04.1993 (86) En
(43) 01.02.1995 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 03.04.1992 US 864876
14.07.1992 US 913669
(54) SELBSTORGANISIERENDES SYSTEM ZUR VERABREICHUNG VON POLYNUKLEOTIDEN ENTHALTEND EIN AMPHIPHATISCHES PEPTID
(73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA
300 Lakeside Drive, 22nd Floor
Oakland, California 94612-3550 (US)
(72) HAENSLER, Jean
1803 Judah Street, 2
San Francisco, CA 94112 (US)
SZOKA, Francis, C., Jr.
45 Mendosa Avenue
San Francisco, CA 94116 (US)
(86) PCT/US 19/93003 (En)
(87) WO 19/93019 () 14.10.1993

---

(51) A 61 K 048/00 → C 12 N 015/86
(11) 00 871 459

---

(51) A 61 K 049/00 → A 61 K 047/48
(11) 00 938 341

---

(51) A 61 K 049/00 → A 61 K 047/48
(11) 01 169 064

---

(51) A 61 K 049/00 → C 07 D 487/08
(11) 01 177 196

---

(51) A 61 K 051/00, A 61 M 036/14, A 61 K 051/04
(11) **01 021 205**
(21) 97931013.3
(22) 12.06.1997 (86) En
(43) 26.07.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 13.06.1996 US 662656
(54) HERSTELLUNG VON FERROCENYLPHENYLTROPAN-ANALOGEN, UND DEREN UMWANDLUNG ZU TECHNETIUM-MARKIERTEN NEUROSONDEN ZUM ERFASSEN VON MONOAMIN-WIEDERAUFNAHMESTELLEN
(73) Amersham plc
The Grove Centre, White Lion Road
Amersham, Buckinghamshire HP7 9LL (GB)
(72) NEUMEYER, John, L.
1 Holiday Road
Wayland, MA 01778 (US)
TAMAGNAN, Gilles
446 Old Connecticut Path 7
Framingham, MA 01701 (US)
GAO, Yigong
6 Tammie Road
Hopedale, MA 01747 (US)
(86) PCT/US 19/97009 (En)
(87) WO 19/97047 () 18.12.1997

---

(51) A 61 K 051/04 → A 61 K 051/00
(11) 01 021 205

---

(51) A 61 K 051/08, A 61 P 009/00
(11) **00 918 547**
(21) 97938031.8
(22) 24.07.1997 (86) En
(43) 02.06.1999 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 26.07.1996 US 690184
(54) RADIOAKTIV MARKIERTE ANNEXINE
(73) NEORX CORPORATION
300 Elliott Avenue West, Suite 500
Seattle Washington 98119-4114 (US)
University of Washington
4311-11th Avenue NE, Suite 500
Seattle Washington, 98105-4608 (US)
(72) KASINA, Sudhakar
8215 East Mercer Way
Mercer Island, WA 98040 (US)
FRITZBERG, Alan, R.
16703 - 74th Place West
Edmonds, WA 98026 (US)
TAIT, Jonathan
13716 - 39th Avenue N.E.
Seattle, WA 98125 (US)
RENO, John, M.
2452 Elm Drive
Brier, WA 98036 (US)
(86) PCT/US 19/97012 (En)
(87) WO 19/98004 () 5.2.1998

---

(51) A 61 K 051/10 → A 61 K 047/48
(11) 01 169 064

---

(51) A 61 K 051/12 → A 61 N 005/10
(11) 01 084 733

---

(51) A 61 L 009/01
(11) **01 140 222**
(21) 99958319.8
(22) 14.12.1999 (86) Fr
(43) 10.10.2001 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 15.12.1998 FR 9815844
(54) ASSAINISSEMENT ET DESODORISATION DE L'AIR PAR BRUMISATION
(73) SAS GENUOL
25, rue Jean Rostand
81000 Albi (FR)
(72) SAS GENUOL
25, rue Jean Rostand
81000 Albi (FR)
(86) PCT/FR 19/99003 (Fr)
(87) WO 20/00035 () 22.6.2000

---

(51) A 61 L 015/00 → C 08 F 251/00
(11) 01 123 330

---

(51) A 61 L 015/22 → D 01 H 004/28
(11) 01 220 958

---

(51) A 61 L 015/42 → D 01 H 004/28
(11) 01 220 958

---

(51) A 61 L 015/46, A 61 L 015/60
(11) **01 140 228**
(21) 99964875.1
(22) 15.12.1999 (86) Sv
(43) 10.10.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 16.12.1998 SE 9804360
(54) ABSORBIERENDER ARTIKEL MIT EINEM MEHRSCHICHTMATERIAL, DAS EINE FLÜSSIGKEITSDURCHLÄSSIGE OBERSCHICHT UND EINE FLÜSSIGKEITSDURCHLÄSSIGE FLÜSSIGKEITSTRANSFERSCHICHT ENTHÄLT
(73) SCA Hygiene Products AB
405 03 Göteborg (SE)
(72) HAGRUD, Ulrika
Dr Saléns gata 19
S-413 22 Göteborg (SE)
(86) PCT/SE 19/99002 (Sv)
(87) WO 20/00035 () 22.6.2000

---

(51) A 61 L 015/60 → A 61 L 015/46

⑪ 01 140 228

---

⑤① A 61 L 027/00 → C 08 H 001/06
⑪ 00 897 942

---

⑤① A 61 L 027/02 → C 01 F 011/46
⑪ 01 204 599

---

⑤① A 61 L 027/38, A 61 L 027/60, C 12 N 005/00, C 12 N 005/06
⑪ **01 231 949**
㉑ 00984834.2
㉒ 12.10.2000 ⑧⑥ De
④③ 21.08.2002 ⑧⑦ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 12.10.1999 DE 19949290
⑤④ PARTIKULÄRES KONSTRUKT ZUR VERWENDUNG IN DER TRANSPLANTATIONSMEDIZIN
⑦③ Medusa Beteiligungsverwaltungs-Gesellschaft Nr. 79 mbH
Gärtnerweg 6
60322 Frankfurt (DE)
⑦② BETTERMANN, Albrecht
Woldsenweg 14
20249 Hamburg (DE)
BUCHHOLZ, Rainer
Falkenweg 8
14641 Nauen (DE)
HÜBNER, Holger
Togostrasse 24b
13351 Berlin (DE)
SCHNEIDER, Claudia
Staffelder Weg 2
13509 Berlin (DE)
⑧⑥ PCT/DE 20/00003 (De)
⑧⑦ WO 20/01026 () 19.4.2001

---

⑤① A 61 L 027/60 → A 61 L 027/38
⑪ 01 231 949

---

⑤① A 61 L 029/08, A 61 L 031/10, A 61 L 029/16, A 61 L 031/16
⑪ **01 237 587**
㉑ 00990126.5
㉒ 04.12.2000 ⑧⑥ En
④③ 11.09.2002 ⑧⑦ En
㉔ 10.03.2004
㉚ 03.12.1999 EP 99204138
⑤④ DRAHT, SCHLAUCH ODER KATHETER MIT FEUCHTHALTE-MITTELBESCHICHTUNG
⑦③ MCTec B.V.
Edisonstraat 9
5928 PG Venlo (NL)
⑦② KOOLE, Levinus, Hendrik
Bolderik 9
NL-6271 EC Gulpen (NL)
HANSSEN, Johannes, Hendrikus, Leonardus
Kerkdijk 44
NL-6577 JL Erlecom (NL)
⑧⑥ PCT/NL 20/00000 (En)
⑧⑦ WO 20/01039 () 7.6.2001

---

⑤① A 61 L 029/16 → A 61 L 029/08
⑪ 01 237 587

---

⑤① A 61 L 031/00 → C 08 B 037/08
⑪ 00 939 086

---

⑤① A 61 L 031/10 → A 61 L 029/08
⑪ 01 237 587

---

⑤① A 61 L 031/16 → A 61 L 029/08
⑪ 01 237 587

---

⑤① A 61 M 001/00
⑪ **00 837 702**
㉑ 95928270.8
㉒ 07.06.1996 ⑧⑥ En
④③ 29.04.1998 ⑧⑦ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 07.06.1995 US 481237
05.03.1996 US 12888 P
07.05.1996 US 17921 P
05.06.1996 US 19379 P
⑤④ DRAINAGEEINHEIT MIT GEREGELTEM UNTERDRUCK
⑦③ SHERWOOD MEDICAL COMPANY
1915 Olive Street
St. Louis, MO 63103-1642 (US)
⑦② SWISHER, David, R.
12117 Jeannette Mary Drive
Maryland Heights, MO 63043 (US)
YAM, Jacky, S.
1752 Legend Lane
St. Louis, MO 63146 (US)
WEILBACHER, Eugene, E.
1312 Bridge Creek Trail
Ellisville, MO 63021 (US)
⑧⑥ PCT/US 19/96009 (En)
⑧⑦ WO 19/96040 () 19.12.1996

---

⑤① A 61 M 001/00
⑪ **01 080 739**
㉑ 00202150.9
㉒ 20.06.2000 ⑧⑥ En
④③ 07.03.2001 ⑧⑦ En
㉔ 10.03.2004
㉚ 31.08.1999 US 387357
⑤④ Chirurgisches System mit Flüssigkeitsrücklauf
⑦③ Alcon, Inc
Bosch 69
6331 Hünenberg (CH)
⑦② Morgan, Michael D.
2665 Club Mesa
Costa Mesa, CA 92627 (US)
Sorensen, Gary P.
24932 Calle Vecinidad
Lake Forest, CA 92630 (US)

---

⑤① A 61 M 001/10
⑪ **00 925 080**
㉑ 98921407.7
㉒ 31.03.1998 ⑧⑥ De
④③ 30.06.1999 ⑧⑦ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 02.04.1997 US 832040
⑤④ INTRAKARDIALE BLUTPUMPE
⑦③ Impella CardioSystems AG
Neuenhofer Weg 3
52074 Aachen (DE)
⑦② NIX, Christoph
Schmithofer Strasse 245
D-52076 Aachen (DE)
SIESS, Thorsten
Kirchenstrasse 8
D-52146 Würselen (DE)
⑧⑥ PCT/EP 19/98001 (De)
⑧⑦ WO 19/98043 () 8.10.1998

---

⑤① A 61 M 001/28 → A 61 M 025/14
⑪ 00 854 740

---

⑤① A 61 M 005/00, A 61 M 005/32
⑪ **00 927 054**
㉑ 97940766.5
㉒ 03.09.1997 ⑧⑥ En
④③ 07.07.1999 ⑧⑦ En
㉔ 10.03.2004
㉚ 03.09.1996 US 25342 P
26.06.1997 US 50797 P
⑤④ VORGEFÜLLTE MEDIZINISCHE INJEKTIONSVORRICHTUNG MIT ZURÜCKZIEHBARER NADEL
⑦③ MDC Investment Holdings, Inc.
Suite 900, 900 Market Street
Wilmington, DE 19801 (US)
⑦② BOTICH, Michael, J.
2330 Eagle Creek Lane
Oxnard, CA 93030 (US)
HALSETH, Thor, R.
367 Buckboard Circle
Simi Valley, CA 93065 (US)
⑧⑥ PCT/US 19/97015 (En)
⑧⑦ WO 19/98013 () 2.4.1998

---

⑤① A 61 M 005/00 → A 61 M 005/32
⑪ 00 929 330

---

⑤① A 61 M 005/00, A 61 M 037/00, A 61 M 005/20, A 61 M 005/24
⑪ **01 009 454**
㉑ 98925310.9
㉒ 10.06.1998 ⑧⑥ En
④③ 21.06.2000 ⑧⑦ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 04.09.1997 US 57531 P
23.02.1998 US 28009
⑤④ DENTALE ANÄSTHESIE- UND VERABREICHUNGSINJEKTIONS-EINHEIT
⑦③ Spintech, Inc.
220 South Orange Avenue
Livingston, NJ 07039 (US)
⑦② HERBST, Walter
1875 North Pond Lane
Lake Forest, IL 60045 (US)
QUATROCHI, Chris, Apartment 1B
3856 N. Clark
Chicago, IL 60613 (US)
REITER, Mike
17152 Russet Street
San Diego, CA 92127 (US)
⑧⑥ PCT/US 19/98011 (En)
⑧⑦ WO 19/99011 () 11.3.1999

---

⑤① A 61 M 005/148
⑪ **00 947 207**
㉑ 99810270.1
㉒ 30.03.1999 ⑧⑥ De
④③ 06.10.1999 ⑧⑦ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 31.03.1998 CH 75298
⑤④ Pulsationsfreie Fördervorrichtung für sterile Flüssigkeiten
⑦③ Nisco Engineering AG
Dufourstrasse 110
8008 Zürich (CH)
⑦② Brandenberger, Harry
Bolleystrasse 9
8006 Zürich (CH)

---

⑤① A 61 M 005/20 → A 61 M 005/00
⑪ 01 009 454

---

⑤① A 61 M 005/24 → A 61 M 005/00
⑪ 01 009 454

---

⑤① A 61 M 005/30, C 12 M 003/00, F 41 B 006/00
⑪ **00 998 315**
㉑ 98941360.4
㉒ 18.07.1998 ⑧⑥ En
④③ 10.05.2000 ⑧⑦ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 21.07.1997 US 897433
⑤④ ELEKTROMAGNETISCHE TRANSDERMAL-INJEKTIONSVORRICHTUNG
⑦③ Roche Diagnostics GmbH
Sandhofer Strasse 116
68305 Mannheim (DE)
⑦② HAAR, Hans-Peter
Waldstrasse 2
D-69168 Wiesloch (DE)
MEACHAM, George, Bevan, Kirby
18560 Parkland Drive
Shaker Heights, OH 44122 (US)
WINTER, Gerhard
Jahnstrasse 20E
D-69221 Dossenheim (DE)
MATTERN, Markus
Friedrichstrasse 17
D-64646 Heppenheim (DE)
BEUTTENMUELLER, Manfred
Vespasianstrasse 12
D-68526 Ladenburg (DE)
⑧⑥ PCT/EP 19/98004 (En)
⑧⑦ WO 19/99004 () 4.2.1999

(51) A 61 M 005/30
(11) **01 038 542**
(21) 00105939.3
(22) 23.03.2000 (86) De
(43) 27.09.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 24.03.1999 DE 19913344
(54) Nadelloses Injektionsgerät
(73) Deutscher Zahnarzt Verlag (DZV)
Bayreuther Strasse 35
92224 Amberg (DE)
(72) Golan, Ygal
Bayreuther Strasse 35
92224 Amberg (DE)

---

(51) A 61 M 005/32 → A 61 M 005/00
(11) 00 927 054

---

(51) A 61 M 005/32, A 61 M 005/00
(11) **00 929 330**
(21) 97936063.3
(22) 22.07.1997 (86) En
(43) 21.07.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 26.07.1996 US 686949
(54) SUBKUTANINJEKTIONSNADEL
(73) Gravlee, Joseph F., Jr.
2 Medical Park, P.O. Box 2020
Fairhope, AL 36533 (US)
(72) Gravlee, Joseph F., Jr.
2 Medical Park, P.O. Box 2020
Fairhope, AL 36533 (US)
(86) PCT/US 19/97012 (En)
(87) WO 19/98004 () 5.2.1998

---

(51) A 61 M 005/46
(11) **01 045 710**
(21) 98950288.5
(22) 02.10.1998 (86) En
(43) 25.10.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 08.01.1998 IT MI980009
(54) VORRICHTUNG ZUR KONTROLLE VON NADELEINSTICHTIEFE, ZUR ANWENDUNG AN EINER INJEKTIONSSPRITZE
(73) Fiderm S.R.L.
Via Matteotti, 48
20064 Gorgonzola (IT)
(72) DI PIETRO, Antonino
Via Plinio, 1
I-20129 Milano (IT)
(86) PCT/IT 19/98000 (En)
(87) WO 19/99034 () 15.7.1999

---

(51) A 61 M 013/00 → A 61 M 037/00
(11) 00 827 417

---

(51) A 61 M 015/00, A 61 M 016/00,
A 61 M 016/10, A 61 K 009/00,
A 61 K 038/57
(11) **00 866 726**
(21) 96911736.5
(22) 11.04.1996 (86) En
(43) 30.09.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 14.04.1995 US 423515
13.03.1996 US 617512
(54) ÜBER DIE LUNGEN VERABREICHBARES TROCKENPULVER ALPHA 1-ANTITRYPSIN
(73) Nektar Therapeutics
150 Industrial Road
San Carlos, CA 94070-6256 (US)
(72) PATTON, John, S.
8 Arastradero
Portola Valley, CA 94028 (US)
EL JAMAL, Mohamed
PO Box 369, Zena Center, Block D
Nadim Aljisr Street, Tripoli (LB)
(86) PCT/US 19/96005 (En)
(87) WO 19/96032 () 17.10.1996

---

(51) A 61 M 015/00
(11) **00 995 457**
(21) 99123089.7
(22) 05.12.1996 (86) De
(43) 26.04.2000 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 07.12.1995 CH 346395
(54) Mundstück für einen Inhalator zur mehrfachen dosisweisen Abgabe eines pharmakologischen Trockenpulvers
(73) JAGO RESEARCH AG
Eptingerstrasse 51
CH-4132 Muttenz (CH)
(72) Eggimann, Thomas
Mühleweg 41
4133 Pratteln (CH)
Keller, Manfred
Hegegasse 7
79189 Bad Krozingen (DE)

---

(51) A 61 M 015/00
(11) **01 024 850**
(21) 98949139.4
(22) 23.10.1998 (86) En
(43) 09.08.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 23.10.1997 GB 9722285
(54) INHALATIONSVORRICHTUNG
(73) Aventis Pharma Limited
Aventis House, 50 Kings Hill Avenue, Kings Hill
West Malling, Kent ME19 4AH (GB)
(72) CLARKE, Alastair, R., Rhone-Poulenc Rorer Limited
London Road
Holmes Chapel, Cheshire CW4 8BE (GB)
(86) PCT/GB 19/98003 (En)
(87) WO 19/99021 () 6.5.1999

---

(51) A 61 M 015/00
(11) **01 233 805**
(21) 00985459.7
(22) 01.12.2000 (86) En
(43) 28.08.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 01.12.1999 GB 9928265
(54) INHALATOR
(73) Innovata Biomed Limited
The Ziggurat, Grosvenor Road
St. Albans AL1 3HW (GB)
(72) BRAITHWAITE, Philip
West Bank The Mythe Tewkesbury
Gloucestershire GL20 6EB (GB)
WILLIAMS, Steve ML Laboratories
Plc 13 Alexandra W
ay Ashchurch Industrial Estate
Tewkesbury GL20 8NB (GB)
(86) PCT/GB 20/00004 (En)
(87) WO 20/01039 () 7.6.2001

---

(51) A 61 M 016/00 → A 61 M 015/00
(11) 00 866 726

---

(51) A 61 M 016/00 → A 61 F 013/00
(11) 00 955 973

---

(51) A 61 M 016/04
(11) **01 104 320**
(21) 99939519.7
(22) 11.08.1999 (86) En
(43) 06.06.2001 (87) En
(24) 03.12.2003
(30) 13.08.1998 GB 9817537
09.04.1999 US 289319
(54) DISPOSITIF RESPIRATOIRE A MASQUE LARYNGE
(73) Brain, Archibald Ian Jeremy
Sandford House, Fan Court Gardens,
Longcross Road, Longcross
Chertsey, Surrey KT16 0DJ (GB)
(72) Brain, Archibald Ian Jeremy
Sandford House, Fan Court Gardens,
Longcross Road, Longcross
Chertsey, Surrey KT16 0DJ (GB)
(86) PCT/GB 19/99002 (En)
(87) WO 20/00009 () 24.2.2000

---

(51) A 61 M 016/04
(11) **01 200 150**
(21) 99944339.3
(22) 06.08.1999 (86) De
(43) 02.05.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(54) TRACHEALKANÜLE
(73) Zylka-Eistert, Maria
Am Katzenbuckel 36
91541 Rothenburg ob der Tauber (DE)
(72) EISTERT, Bernhard
Am Katzenbuckel 36
D-91541 Rothenburg ob der Tauber (DE)
(86) PCT/EP 19/99005 (De)
(87) WO 20/01010 () 15.2.2001

---

(51) A 61 M 016/10 → A 61 M 015/00
(11) 00 866 726

---

(51) A 61 M 016/22
(11) **00 952 861**
(21) 97913643.9
(22) 18.11.1997 (86) En
(43) 03.11.1999 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 18.11.1996 SE 9604218
(54) REINIGUNGSSYSTEM
(73) Hudson RCI AB
Centralvägen 1
194 27 Upplands Väsby (SE)
(72) LAMBERT, Hans
Odengatan 43
S-113 51 Stockholm (SE)
(86) PCT/SE 19/97001 (En)
(87) WO 19/98022 () 28.5.1998

---

(51) A 61 M 025/00 → A 61 M 029/00
(11) 00 841 963

---

(51) A 61 M 025/01
(11) **00 975 383**
(21) 97953101.9
(22) 08.12.1997 (86) En
(43) 02.02.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 24.03.1997 US 822890
(54) Führungsdrahtspender
(73) Edwards Lifesciences Corporation
One Edwards Way
Irvine, CA 92614 (US)
(72) MIRAKI, Manoucher
125 Sandcastle
Aliso Viejo, CA 92656 (US)
PECOR, Robert
9 Wood Crest Lane
Aliso Viejo, CA 92656 (US)
BOBO, Donald, E., Jr.
2520 North Valencia
Santa Ana, CA 92706 (US)
CIESLAK, Ryszard, S.
2016 Jenell Ridge
Vista, CA 92083 (US)
WORKMAN, Dennis
1225 North Thurston Place
Anaheim, CA 92804 (US)
(86) PCT/US 19/97022 (En)
(87) WO 19/98042 () 1.10.1998

---

(51) A 61 M 025/01
(11) **01 072 281**
(21) 00250237.5
(22) 13.07.2000 (86) De
(43) 31.01.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 30.07.1999 DE 19936904
(54) Katheter mit Abstandssensor

(73) BIOTRONIK Mess- und Therapiegeräte GmbH & Co
Ingenieurbüro Berlin
Woermannkehre 1
12359 Berlin (DE)
(72) Kranz, Curt
Forstrasse 48
14163 Berlin (DE)
Schaldach, Max
Turnstr. 5
91054 Erlangen (DE)

---

(51) A 61 M 025/10 → A 61 M 029/00
(11) 00 841 963

---

(51) A 61 M 025/14, A 61 M 001/28
(11) **00 854 740**
(21) 96935685.6
(22) 09.10.1996 (86) Sv
(43) 29.07.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 10.10.1995 SE 9503562
(54) KATHETER, INSBESONDERE FÜR DIE PERITONEALDIALYSE
(73) Gambro Lundia AB
Box 10101
220 10 Lund (SE)
(72) NILSSON, Christer
Kristoftavägen 46
S-253 73 Helsingborg (SE)
OSCARSON, Joakim
Kävlingevägen 27
S-222 40 Lund (SE)
JEPPSSON, Jan-Bertil
Västkustvägen 86
S-234 00 Lomma (SE)
(86) PCT/SE 19/96001 (Sv)
(87) WO 19/97013 () 17.4.1997

---

(51) A 61 M 029/00, A 61 M 025/00, A 61 M 025/10
(11) **00 841 963**
(21) 95941419.4
(22) 21.11.1995 (86) En
(43) 20.05.1998 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 07.12.1994 US 351850
(54) KARDIOPLEGIA-KATHETERSYSTEM
(73) HEARTPORT, INC.
200 Chesapeake Drive
Redwood City, California 94063 (US)
(72) BOYD, Stephen, W.
1095 Santa Cruz Avenue, 4
Menlo Park, CA 94025 (US)
MUELLER, Richard, L., Jr.
2305 Cypress Point
Byron, CA 94514 (US)
STEVENS, John, H.
727 East Loma Verde Avenue
Palo Alto, CA 94063 (US)
PETERS, William, S.
130 Farm Road
Woodside, CA 94062 (US)
ST. GOAR, Frederick, G.
2 Frederick Court
Menlo Park, CA 94025 (US)
ADAMS, Craig, L.
721 San Juan Place
San Ramon, CA 94538 (US)
EVARD, Philip, C.
3192 Bryant Street
Palo Alto, CA 94306 (US)
(86) PCT/US 19/95015 (En)
(87) WO 19/96017 () 13.6.1996

---

(51) A 61 M 029/00 → A 61 F 013/00
(11) 00 955 973

---

(51) A 61 M 035/00 → A 61 B 019/00
(11) 01 032 322

---

(51) A 61 M 036/14 → A 61 K 051/00
(11) 01 021 205

---

(51) A 61 M 037/00, A 61 M 013/00
(11) **00 827 417**
(21) 95916308.0
(22) 11.04.1995 (86) En
(43) 11.03.1998 (87) En
(24) 10.03.2004
(54) GERÄT ZUR KONDITIONIERUNG VON GAS
(73) Lexion Medical, LLC
1957 Gateway Boulevard
St. Paul, MN 55112-2750 (US)
(72) SCHAEFER, John, F.
118 Dumbarton Drive
Macon, GA 31210 (US)
OTT, Douglas, E.
682 Foster Road
Macon, GA 31210 (US)
GRAY, Robert, I.
1483 Oglethorpe Street
Macon, GA 31201 (US)
(86) PCT/US 19/95004 (En)
(87) WO 19/96032 () 17.10.1996

---

(51) A 61 M 037/00 → A 61 F 013/00
(11) 00 955 973

---

(51) A 61 M 037/00 → A 61 M 005/00
(11) 01 009 454

---

(51) A 61 M 039/22 → A 61 B 005/15
(11) 01 061 853

---

(51) A 61 N 001/32
(11) **00 836 512**
(21) 96921500.3
(22) 07.06.1996 (86) En
(43) 22.04.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 07.06.1995 US 483069
(54) VORRICHTUNG ZUR VERABREICHNUNG VON MEDIKAMENTEN DURCH ELEKTROTRANSPORT
(73) ALZA CORPORATION
1900 Charleston Road
Mountain View, CA 94043 (US)
(72) PHIPPS, J., Bradley
5309 Ximines Lane
Plymouth, MN 55442 (US)
LATTIN, Gary, A.
6927 145th Avenue
Forest Lake, MN 55025 (US)
HAAK, Ronald, P.
2647 Alpine Road
Menlo Park, CA 94025 (US)
THEEUWES, Felix
27350 Altamont Road
Los Altos Hills, CA 94022 (US)
GUPTA, Suneel
4028 Farm Hill Road, No. 5
Redwood City, CA 94061 (US)
(86) PCT/US 19/96009 (En)
(87) WO 19/96040 () 19.12.1996

---

(51) A 61 N 001/362, A 61 N 001/368
(11) **00 831 954**
(21) 96918005.8
(22) 04.06.1996 (86) En
(43) 01.04.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 09.06.1995 US 489262
(54) VORRICHTUNG FÜR HERZSTIMULATOREN MIT VERÄNDERLICHER FREQUENZ
(73) MEDTRONIC, INC.
7000 Central Avenue N.E.
Minneapolis, Minnesota 55432-3576 (US)
(72) MARKOWITZ, H., Toby
1670 Ridgewood Lane South, MS 301
Roseville, MN 55113 (US)
STROEBEL, John, C.
9125 Tyler Street Northeast
Blaine, MN 55434 (US)
HESS, Michael, F.
3841 Pleasant Avenue South
Minneapolis, MN 55409 (US)
(86) PCT/US 19/96008 (En)
(87) WO 19/96041 () 27.12.1996

---

(51) A 61 N 001/368 → A 61 N 001/362
(11) 00 831 954

---

(51) A 61 N 001/368
(11) **00 876 828**
(21) 98250153.8
(22) 06.05.1998 (86) De
(43) 11.11.1998 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 07.05.1997 US 852738
(54) Vorrichtung zur Erkennung tachykarder Herzrhythmusstörungen
(73) BIOTRONIK Mess- und Therapiegeräte GmbH & Co
Ingenieurbüro Berlin
Woermannkehre 1
12359 Berlin (DE)
(72) Revishvili, Amiran, Sh.,Prof. Dr.
Litovski Boulevard 5/10 apt. 359
117588 Moskau 15 (RU)
Thong, Tran
6024 S.W. Jean Road, B-4
Lake Oswego, Oregon 97035 (US)

---

(51) A 61 N 005/10, G 21 G 004/08, A 61 K 051/12
(11) **01 084 733**
(21) 99118544.8
(22) 20.09.1999 (86) En
(43) 21.03.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) Drahtförmige Strahlungsquelle zur endovaskulären Bestrahlung
(73) AEA Technology QSA GmbH
Gieselweg 1
38110 Braunschweig (DE)
(72) Fritz, Eberhard, Dr., c/o AEA Technology QSA GmbH
Gieselweg 1
38110 Braunschweig (DE)
Menuhr, Helmut, c/o AEA Technology QSA GmbH
Gieselweg 1
38110 Braunschweig (DE)
Hunt, Dave, Dr., c/o AEA Technology plc
329 Harwell, Didcot
Oxfordshire OX11 ORA (GB)

---

(51) A 61 P 001/00 → A 61 K 031/41
(11) 00 986 386

---

(51) A 61 P 001/02 → C 07 D 471/04
(11) 01 236 725

---

(51) A 61 P 001/04 → A 01 N 043/40
(11) 00 873 050

---

(51) A 61 P 001/04 → C 07 D 471/04
(11) 01 236 725

---

(51) A 61 P 001/16 → C 07 D 471/04
(11) 01 236 725

---

(51) A 61 P 003/00 → C 07 C 309/66
(11) 01 237 855

---

(51) A 61 P 003/04 → C 07 D 471/04
(11) 01 236 725

---

(51) A 61 P 003/10 → C 07 D 413/12
(11) 01 210 345

---

(51) A 61 P 005/48 → C 07 C 309/66
(11) 01 237 855

---

(51) A 61 P 007/00 → C 07 C 235/38
(11) 01 236 711

⑸ A 61 P 009/00 → A 61 K 051/08
⑾ 00 918 547

⑸ A 61 P 009/00 → A 61 K 038/19
⑾ 01 109 571

⑸ A 61 P 009/00 → C 07 K 014/47
⑾ 01 196 440

⑸ A 61 P 009/02 → C 07 D 471/04
⑾ 01 236 725

⑸ A 61 P 009/04 → A 61 K 031/50
⑾ 01 087 769

⑸ A 61 P 009/04 → C 07 D 471/04
⑾ 01 236 725

⑸ A 61 P 009/08 → C 07 C 323/58
⑾ 01 185 510

⑸ A 61 P 009/10 → C 07 D 471/04
⑾ 01 236 725

⑸ A 61 P 011/00 → C 07 D 471/04
⑾ 01 236 725

⑸ A 61 P 011/06 → C 07 D 471/04
⑾ 01 236 725

⑸ A 61 P 011/16 → A 61 K 031/496
⑾ 00 938 317

⑸ A 61 P 013/02 → C 07 D 471/04
⑾ 01 236 725

⑸ A 61 P 013/10 → C 07 D 471/04
⑾ 01 236 725

⑸ A 61 P 013/12 → C 07 D 471/04
⑾ 01 236 725

⑸ A 61 P 015/00 → A 61 K 047/48
⑾ 01 169 064

⑸ A 61 P 015/10 → A 61 K 031/557
⑾ 00 980 245

⑸ A 61 P 015/10 → C 07 D 471/04
⑾ 01 236 725

⑸ A 61 P 017/00 → A 61 K 031/41
⑾ 00 986 386

⑸ A 61 P 017/02 → A 61 K 031/70
⑾ 00 831 850

⑸ A 61 P 017/06 → A 61 K 031/70
⑾ 00 831 850

⑸ A 61 P 017/06 → A 61 K 031/41
⑾ 00 986 386

⑸ A 61 P 017/16 → A 61 K 031/70
⑾ 00 831 850

⑸ A 61 P 017/16 → A 61 K 035/78
⑾ 01 244 464

⑸ A 61 P 019/02 → A 61 K 035/80
⑾ 00 655 250

⑸ A 61 P 019/02 → A 61 K 031/721
⑾ 01 066 044

⑸ A 61 P 019/10 → A 61 K 035/80
⑾ 00 655 250

⑸ A 61 P 025/00 → A 61 K 035/78
⑾ 01 309 335

⑸ A 61 P 025/00 → A 61 K 031/445
⑾ 00 721 778

⑸ A 61 P 025/00 → A 61 K 038/17
⑾ 01 037 655

⑸ A 61 P 025/00 → A 61 K 031/535
⑾ 01 054 673

⑸ A 61 P 025/00 → A 61 K 031/551
⑾ 01 155 696

⑸ A 61 P 025/00 → C 07 D 487/16
⑾ 01 282 624

⑸ A 61 P 025/06 → A 61 K 031/445
⑾ 01 100 499

⑸ A 61 P 025/16 → C 07 D 307/79
⑾ 01 136 477

⑸ A 61 P 025/22 → A 61 K 031/194
⑾ 01 202 717

⑸ A 61 P 025/28 → C 07 D 307/79
⑾ 01 136 477

⑸ A 61 P 025/28 → C 07 D 487/08
⑾ 01 177 196

⑸ A 61 P 025/28 → A 61 K 031/194
⑾ 01 202 717

⑸ A 61 P 025/30 → C 07 D 487/08
⑾ 01 177 196

⑸ A 61 P 027/14 → A 61 K 031/55
⑾ 01 187 617

⑸ A 61 P 029/00 → A 61 K 031/19
⑾ 00 792 147

⑸ A 61 P 029/00 → C 07 D 471/04
⑾ 01 157 025

⑸ A 61 P 029/00 → C 07 D 487/08
⑾ 01 177 196

⑸ A 61 P 031/04 → C 07 H 017/08
⑾ 01 216 256

⑸ A 61 P 031/12 → C 12 N 015/49
⑾ 01 149 167

⑸ A 61 P 031/18 → A 61 K 031/205
⑾ 00 839 033

⑸ A 61 P 031/18 → C 12 N 015/49
⑾ 01 149 167

⑸ A 61 P 035/00 → C 07 D 487/04
⑾ 01 140 942

⑸ A 61 P 037/00 → A 61 K 038/00
⑾ 00 613 375

⑸ A 61 P 037/04 → A 61 K 031/56
⑾ 00 844 879

⑸ A 61 P 043/00 → C 07 D 471/04
⑾ 01 236 725

⑸ A 63 B 024/00, A 63 B 069/00
⑾ **01 101 511**
㉑ 00124309.6
㉒ 15.11.2000 ㊑ De
㊸ 23.05.2001 ㊗ De
㉔ 10.03.2004
㉚ 16.11.1999 DE 19955720
㊙ Verfahren und tragbares Trainingsgerät zum Optimieren eines Trainings
㊸ Hosseinzadeh-Dolkhani, Boris
Frohschammerstrasse 6
80807 München (DE)
Schiller, Wolfgang
Hans-Mannhardt-Strasse 11
82110 Germering (DE)
Osterberger, Fredy
Hans-Heiling-Strasse 6
81927 München (DE)
㊲ Hosseinzadeh-Dolkhani, Boris
Frohschammerstrasse 6
80807 München (DE)
Rummel, Marc
Dolomitenstrasse 3
81547 München (DE)
Schiller, Wolfgang
Hans-Mannhardt-Str. 11
82110 Germering (DE)

⑸ A 63 B 069/00 → A 63 B 024/00
⑾ 01 101 511

⑸ A 63 C 001/00 → A 63 C 001/38
⑾ 00 958 008

⑸ A 63 C 001/38, A 63 C 001/00
⑾ **00 958 008**
㉑ 96916366.6
㉒ 03.06.1996 ㊑ Nl
㊸ 24.11.1999 ㊗ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 02.06.1995 NL 1000493
㊙ VERSTÄRTKTER LANGGESTRECKTER KÖRPER AUS METALL
㊸ HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V.
Piekstraat 2
3071 EL Rotterdam (NL)
㊲ HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V.
Piekstraat 2
3071 EL Rotterdam (NL)
㊑ PCT/NL 19/96000 (Nl)
㊗ WO 19/96038 () 5.12.1996

⑸ A 63 F 009/08, B 64 G 001/64, F 16 M 011/12
⑾ **01 148 917**
㉑ 99954142.8
㉒ 04.11.1999 ㊑ En
㊸ 31.10.2001 ㊗ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 04.11.1998 GB 9824090
21.12.1998 GB 9827939
24.04.1999 GB 9909351
㊙ MECHANISMUS ZUR UNABHÄNGIGEN BEWEGUNG DER TEILE EINES DREIDIMENSIONALEN GEGENSTANDES UND DESSEN ANWENDUNGEN
㊸ International Marketing and Licensing Limited
128 Ormonde Avenue
Netherlee, Glasgow G44 3SL (GB)
㊲ Khoudary, Saleh
128 Ormonde Avenue, Netherlee
Glasgow G44 3SL (GB)
㊑ PCT/GB 19/99003 (En)
㊗ WO 20/00025 () 11.5.2000

⑸ A 63 F 009/08, B 64 G 001/64, F 16 M 011/12
⑾ **01 210 965**
㉑ 02004840.1
㉒ 04.11.1999 ㊑ En
㊸ 05.06.2002 ㊗ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 04.11.1998 GB 9824090
21.12.1998 GB 9827939
24.04.1999 GB 9909351
㊙ Mechanismus zur unabhängigen Bewegung der Teile eines dreidimensionalen Gegenstandes und dessen Anwendungen
㊸ International Marketing and Licensing Limited
128 Ormonde Avenue
Netherlee, Glasgow G44 3SL (GB)
㊲ Khoudary, Saleh
128 Ormonde Avenue
Netherlee, Glasgow G44 3SL (GB)

⑸ A 63 F 013/08
⑾ **01 169 100**
㉑ 00909651.2
㉒ 15.03.2000 ㊑ En
㊸ 09.01.2002 ㊗ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 18.03.1999 JP 7397099
㊙ TRAGBARES ELEKTRONISCHES GERÄT, STEUERUNGSTAFEL DIESES GERÄTES, UND ENTSPRECHENDES KONTROLLVERFAHREN
㊸ Sony Computer Entertainment Inc.
1-1, Akasaka 7-chome, Minato-ku

Tokyo 107-0052 (JP)
(72) TAGAWA, Kazusato, Sony Computer Entertainment Inc.
1-1, Akasaka 7-chome, Minato-ku
Tokyo 107-0052 (JP)
OGATA, Hiroki, Sony Computer Entertainment Inc.
1-1, Akasaka 7-chome, Minato-ku
Tokyo 107-0052 (JP)
(86) PCT/JP 20/00001 (En)
(87) WO 20/00054 () 21.9.2000

---

(51) A 63 H 018/02, A 63 H 018/08
(11) **00 917 899**
(21) 98121883.7
(22) 18.11.1998 (86) De
(43) 26.05.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 21.11.1997 DE 19751727
(54) Spielzeug-Autorennbahn
(73) Stadlbauer Spiel- und Freizeitartikel GmbH
Südwestpark 94
90449 Nürnberg (DE)
(72) Maleika, Hubertus
Wiesenweg 13 c
90559 Cadolzburg (DE)

---

(51) A 63 H 018/08 → A 63 H 018/02
(11) 00 917 899

---

(51) A 63 J 005/00
(11) **00 884 078**
(21) 98118174.6
(22) 26.04.1994 (86) De
(43) 16.12.1998 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 05.05.1993 DE 4314886
(54) Vorrichtung zur synchronen Darbietung von Düften zu visuellen und/oder akustischen Reizen
(73) WITTEK, Götz-Ulrich
500 Chesham House, 150 Regent Street
London W1R 5FA (GB)
(72) WITTEK, Götz-Ulrich
500 Chesham House, 150 Regent Street
London W1R 5FA (GB)

---

(51) B 01 D 001/18 → B 01 J 002/04
(11) 01 175 257

---

(51) B 01 D 015/00, B 01 D 029/00, B 01 D 035/00, B 01 D 037/00, B 01 D 053/02, B 01 D 053/22, A 61 K 009/22, A 61 F 002/02, B 01 D 071/10, B 01 J 020/24, C 02 F 001/28
(11) **01 159 049**
(21) 00918077.9
(22) 17.03.2000 (86) En
(43) 05.12.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 17.03.1999 US 124723 P
(54) SENSIBLE GELE UND VERFAHREN ZUR IHRER VERWENDUNG
(73) FOSTER-MILLER INC.
350 Second Avenue
Waltham, MA 02254 (US)
(72) LUPTON, Elmer, C.
23 Pinchney Street
Boston, MA 02114 (US)
MENDUM, Thomas, H., E.
102 Glenwood Road, Apt. 1
Somerville, MA 02145 (US)
Edwin R. Hicks
108 Devonshire Road
Waban, MA 02468 (US)
RUBIN, Leslie, S.
114 Parker Avenue
Newton, MA 02461 (US)
TEVEROVSKY, Justyna, B.
10 Grasshopper Lane
Acton, MA 01720 (US)
GOLD, Harris
18 Peachtree Road
Lexington, MA 02420 (US)
(86) PCT/US 20/00007 (En)
(87) WO 20/00054 () 21.9.2000

---

(51) B 01 D 029/00 → B 01 D 015/00
(11) 01 159 049

---

(51) B 01 D 029/00
(11) **01 239 936**
(21) 00993384.7
(22) 12.12.2000 (86) De
(43) 18.09.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 17.12.1999 DE 19961426
(54) ANORDNUNG ZUM FILTERN VON KUNSTSTOFFSCHMELZEN
(73) GNEUSS KUNSTSTOFFTECHNIK GmbH
Mönichhusen 42
D-32549 Bad Oeynhausen (DE)
(72) GNEUSS, Detlef
Schützenstrasse 77
32549 Bad Oeynhausen (DE)
(86) PCT/EP 20/00012 (De)
(87) WO 20/01043 () 21.6.2001

---

(51) B 01 D 035/00 → B 01 D 015/00
(11) 01 159 049

---

(51) B 01 D 035/147
(11) **01 326 695**
(21) 01974332.7
(22) 06.10.2001 (86) De
(43) 16.07.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 11.10.2000 DE 10050128
(54) FILTERVORRICHTUNG
(73) Hydac Filtertechnik GmbH
Industriegebiet
66280 Sulzbach/Saar (DE)
(72) WILKENDORF, Werner
Saarbrücker Strasse 86
66564 Ottweiler (DE)
(86) PCT/EP 20/01011 (De)
(87) WO 20/02031 () 18.4.2002

---

(51) B 01 D 037/00 → B 01 D 015/00
(11) 01 159 049

---

(51) B 01 D 046/04
(11) **00 848 980**
(21) 97890232.8
(22) 25.11.1997 (86) De
(43) 24.06.1998 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 18.12.1996 AT 221496
(54) Vorrichtung zur Befestigung von Filterschläuchen eines Schlauch-filters an einem Rüttelrahmen
(73) Scheuch GmbH
Weierfing 68
4971 Aurolzmünster (AT)
(72) Scheuch, Alois
Am Burgfried 14
4910 Ried im Innkreis (AT)

---

(51) B 01 D 046/42 → F 02 M 035/024
(11) 01 167 742

---

(51) B 01 D 053/00 → C 01 B 031/18
(11) 01 167 294

---

(51) B 01 D 053/02 → B 01 D 015/00
(11) 01 159 049

---

(51) B 01 D 053/22 → B 01 D 015/00
(11) 01 159 049

---

(51) B 01 D 053/32, B 01 D 053/92, B 01 D 053/94
(11) **01 149 622**
(21) 01108592.5
(22) 05.04.2001 (86) De
(43) 31.10.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 29.04.2000 DE 10021071
(54) Verfahren zur Entfernung von Stickoxiden aus einem Sauerstoff enthaltenden Rauchgasstrom
(73) Umicore AG & Co. KG
Rodenbacher Chaussee 4
63457 Hanau-Wolfgang (DE)
(72) Lang, Jürgen, Dr.
Weiler Schafhof 10
73230 Kirchheim-Teck (DE)
Gieshoff, Jürgen, Dr.
Am Burgwerksrain 10
63599 Biebergemünd (DE)

---

(51) B 01 D 053/46 → C 08 F 006/00
(11) 01 237 944

---

(51) B 01 D 053/64, B 01 D 053/70, B 01 D 053/73
(11) **00 940 166**
(21) 98811045.8
(22) 20.10.1998 (86) De
(43) 08.09.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 02.03.1998 EP 98810169
(54) Behandlung von Reststoff und Rauchgas
(73) CTU - Conzepte Technik Umwelt AG
Bürglistrasse 29
8400 Winterthur (CH)
(72) Dettwiler, Bernhard, Dr.
Moosbrunnenstrasse 9
8426 Lufingen (CH)
Jakob, Aldo, Dr.
Wilerstrasse 37
8193 Eglisau (CH)
Moergeli, Rudolf
Alte Landstrasse 23
8708 Männedorf (CH)

---

(51) B 01 D 053/70 → B 01 D 053/64
(11) 00 940 166

---

(51) B 01 D 053/73 → B 01 D 053/64
(11) 00 940 166

---

(51) B 01 D 053/85, C 02 F 003/10
(11) **01 157 732**
(21) 00201787.9
(22) 23.05.2000 (86) En
(43) 28.11.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) Vorrichtung zur Reinigung von Gasen und Flüssigkeiten, wie zum Beispiel Luft oder Wasser
(73) Bonno Koers
De Bogaard 43
Doesburg (NL)
(72) Bonno Koers
De Bogaard 43
Doesburg (NL)

---

(51) B 01 D 053/92 → B 01 D 053/32
(11) 01 149 622

---

(51) B 01 D 053/94, F 01 N 003/10
(11) **01 053 777**
(21) 00110028.8
(22) 12.05.2000 (86) De
(43) 22.11.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 19.05.1999 DE 19922981
(54) Verfahren zur Kontrolle der katalytischen Aktivität eines NOx-Speicherkatalysators
(73) ROBERT BOSCH GMBH
Postfach 30 02 20
70442 Stuttgart (DE)
(72) Stahl, Roland
Finkenweg 11

71691 Freiberg (DE)
Winkler, Klaus
Schubertstrasse 34
71277 Rutesheim (DE)

---

(51) B 01 D 053/94 → F 01 N 003/08
(11) 01 111 208

---

(51) B 01 D 053/94 → B 01 D 053/32
(11) 01 149 622

---

(51) B 01 D 061/14 → C 02 F 001/44
(11) 01 242 314

---

(51) B 01 D 061/44, B 01 D 061/52,
C 02 F 001/469
(11) **01 259 309**
(21) 00993693.1
(22) 26.12.2000 (86) Fr
(43) 27.11.2002 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 03.01.2000 FR 0000098
(54) DISPOSITIF AUTOMATIQUE DE PURIFICATION D'EAU POTABLE
(73) Bernard, Michel
2, place du Village
F-78180 Montigny le Bretonneux (FR)
Fahrasmane, Alain
4, Sentier des Vignes
28130 Bouglainval (FR)
(72) Bernard, Michel
2, place du Village
F-78180 Montigny le Bretonneux (FR)
Fahrasmane, Alain
4, Sentier des Vignes
28130 Bouglainval (FR)
(86) PCT/FR 20/00003 (Fr)
(87) WO 20/01049 () 12.7.2001

---

(51) B 01 D 061/52 → B 01 D 061/44
(11) 01 259 309

---

(51) B 01 D 065/10, G 01 N 015/08
(11) **01 289 634**
(21) 01940673.5
(22) 01.06.2001 (86) Fr
(43) 12.03.2003 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 02.06.2000 FR 0007106
(54) PROCEDE DE CONTROLE DE L'INTEGRITE D'UN MODULE, OU D'UN SYSTEME DE MODULES, DE NANOFILTRATION OU D'OSMOSE INVERSE
(73) Vivendi Universal
42, avenue de Friedland
75380 Paris Cedex 08 (FR)
Syndicat des Eaux d'Ile de France (SEDIF)
14, rue Saint-Benoit
75006 Paris (FR)
(72) VENTRESQUE, Claire
1, avenue Marceau
F-92700 Colombes (FR)
GISCLON-LALLEMAND, Valérie
1, passage du Château B.22
F-78600 Maisons Laffitte (FR)
BABLON, Guy
19, le Pré des Coulons
F-78810 Feucherolles (FR)
CHAGNEAU, Gérard
119, rue de Charenton
F-75012 Paris (FR)
(86) PCT/FR 20/01001 (Fr)
(87) WO 20/01091 () 6.12.2001

---

(51) B 01 D 071/02 → C 04 B 038/00
(11) 01 151 974

---

(51) B 01 D 071/10 → B 01 D 015/00
(11) 01 159 049

---

(51) B 01 F 003/02 → B 23 K 035/38
(11) 00 933 160

---

(51) B 01 F 003/12
(11) **01 043 060**
(21) 00106281.9
(22) 23.03.2000 (86) De
(43) 11.10.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 27.03.1999 DE 19914087
(54) Kompaktanlage zum Nassklassieren von pulverförmigen Substanzen
(73) Krettek, Guntram
Mozartstrasse 4
41749 Viersen (DE)
(72) Krettek, Guntram
Mozartstrasse 4
41749 Viersen (DE)

---

(51) B 01 F 005/02 → B 01 F 005/04
(11) 01 296 753

---

(51) B 01 F 005/04, B 29 B 007/32,
B 01 F 005/02
(11) **01 296 753**
(21) 01960430.5
(22) 29.06.2001 (86) De
(43) 02.04.2003 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 03.07.2000 DE 10032269
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG VON NEBENPRODUKTEN BEI DER VERMISCHUNG VON EDUKTSTRÖMEN
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
Carl-Bosch Strasse 38
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) WÖLFERT, Andreas
Kärlegartenstrasse 12
74906 Bad Rappenau (DE)
PENZEL, Ulrich
Winzergasse 12
01945 Tettau (DE)
(86) PCT/EP 20/01007 (De)
(87) WO 20/02002 () 10.1.2002

---

(51) B 01 F 005/06, B 01 F 005/08,
B 01 F 013/06, A 61 K 009/127,
A 61 K 009/107
(11) **01 008 380**
(21) 99123878.3
(22) 02.12.1999 (86) En
(43) 14.06.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 07.12.1998 EP 98123237
(54) Verfahren und Vorrichtung zum Mischen oder Dispergieren von Flüssigkeiten
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
4070 Basel (CH)
(72) Kolb, Gudrun
Graf-Moltkestrasse 38
28211 Bremen (DE)
Stein, Hermann
13, Brüelmatten
4410 Liestal (CH)
Viardot, Klaus
26, Auf der Bischoffhöhe
4125 Riehen (CH)

---

(51) B 01 F 005/06, B 29 B 007/00,
B 29 B 007/32, B 29 C 047/64,
B 29 C 047/36, B 29 C 047/70
(11) **01 108 464**
(21) 00890367.6
(22) 07.12.2000 (86) De
(43) 20.06.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 17.12.1999 AT 212799
(54) Verfahren zum Durchmischen eines Schmelzenstromes aus Kunststoff
(73) a+g Extrusion Technology GmbH
Industriestrasse 5
4061 Pasching (AT)
(72) Krumböck, Erwin Dr.
Laaherstrasse 81
4052 Ansfelden (AT)
Gasselseder, Wolfgang
In der Au 16
4181 Oberneukirchen (AT)

---

(51) B 01 F 005/06 → B 01 J 013/02
(11) 01 180 062

---

(51) B 01 F 005/08 → B 01 F 005/06
(11) 01 008 380

---

(51) B 01 F 005/10 → B 08 B 009/093
(11) 00 956 165

---

(51) B 01 F 013/00 → B 05 C 017/005
(11) 01 112 779

---

(51) B 01 F 013/06 → B 01 F 005/06
(11) 01 008 380

---

(51) B 01 F 017/34 → A 01 N 025/02
(11) 01 035 770

---

(51) B 01 J 002/04, B 01 D 001/18
(11) **01 175 257**
(21) 00928391.2
(22) 26.04.2000 (86) En
(43) 30.01.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 03.05.1999 US 304257
(54) VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SPRÜHTROCKNUNG
(73) Acusphere, Inc.
38 Sidney Street
Cambridge, MA 02139 (US)
(72) CHICKERING, Donald, E.
3 Holly Way
Framingham, MA 01701 (US)
KEEGAN, Mark, J.
55 High Street, Unit
8
Andover, MA 01810 (US)
RANDALL, Greg
100 Ledgewood Drive
Stoneham, MA 02180 (US)
BERNSTEIN, Howard
33A Trowbridge Street
Cambridge, MA (US)
STRAUB, Julie
100 Cambridge Street
Winchester, MA 01890 (US)
(86) PCT/US 20/00011 (En)
(87) WO 20/00066 () 9.11.2000

---

(51) B 01 J 002/16, C 13 K 005/00
(11) **01 064 990**
(21) 00610065.5
(22) 27.06.2000 (86) En
(43) 03.01.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 29.06.1999 US 140987 P
(54) Verfahren zur Granulierung von Teilchen
(73) Aeromatic-Fielder AG
145, Hauptstrasse
4416 Bubendorf (CH)
(72) Walter, Kim Torben
5213 Beavertail Court
Colombia, MD21044 (US)

---

(51) B 01 J 007/00 → C 01 B 003/04
(11) 01 315 668

---

(51) B 01 J 008/00 → B 01 J 008/24
(11) 01 133 351

---

(51) B 01 J 008/18 → B 01 J 008/24
(11) 01 133 351

---

(51) B 01 J 008/24, B 01 J 008/00,
B 01 J 008/18
(11) **01 133 351**
(21) 99949002.2
(22) 15.10.1999 (86) De

㊸ 19.09.2001 ㊇ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 15.10.1998 DE 19847647
㊹ WIRBELSCHICHTVERFAHREN UND REAKTOR ZUR BEHANDLUNG VON KATALYSATOREN UND KATALYSATORTRÄGERN
㊉ Basell Polyolefine GmbH
Brühler Strasse 60
50389 Wesseling (DE)
㊈ DE LANGE, Paulus
Hermann-Loens-Weg 5
D-67117 Limburgerhof (DE)
SCHÖNFELDER, Hendrik
D 3,3
D-68159 Mannheim (DE)
KÄMMERER, Michael
Karl-Dillinger Strasse 41
D-67071 Ludwigshafen (DE)
SIEBENHANDL, Hans, Werner
Am Kuckucksbusch 1
D-53913 Swisttal (DE)
EVERTZ, Kaspar
Stettiner Strasse 13
D-67105 Schifferstadt (DE)
WIETFELDT-HALTENHOFF, Stefan
Paul-Klee-Strasse 48
D-50374 Erftstadt (DE)
WERTHER, Joachim
Tostedter Weg 39
D-21244 Buchholz (DE)
㊆ PCT/EP 19/99007 (De)
㊇ WO 20/00021 () 20.4.2000

㊿ B 01 J 013/02, A 61 K 009/50, A 61 K 009/51, A 61 K 009/16, B 01 F 005/06
⑪ **01 180 062**
㉑ 00943639.5
㉒ 24.05.2000 ㊆ De
㊸ 20.02.2002 ㊇ De
㉔ 10.03.2004
㉚ 26.05.1999 DE 19925184
㊹ VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MORPHOLOGISCH EINHEITLICHEN MIKRO- UND NANOPARTIKELN MITTELS EINES MIKROMISCHERS
㊉ Schering Aktiengesellschaft
Müllerstrasse 178
13353 Berlin (DE)
㊈ HILDEBRAND, Gesine
Elberfelderstrasse 38
D-10555 Berlin (DE)
TACK, Johannes
Tharsanderweg 28
D-13595 Berlin (DE)
HARNISCH, Stephan
Güntzelstrasse 15
D-10717 Berlin (DE)
㊆ PCT/DE 20/00001 (De)
㊇ WO 20/00072 () 7.12.2000

㊿ B 01 J 013/08, A 61 K 009/50
⑪ **01 216 091**
㉑ 00958741.1
㉒ 25.08.2000 ㊆ Fr
㊸ 26.06.2002 ㊇ Fr
㉔ 10.03.2004
㉚ 27.08.1999 FR 9910854
㊹ PROCEDE D'ENCAPSULATION DE MATIERES ACTIVES PAR COACERVATION DE POLYMERES EN SOLVANT ORGANIQUE NON-CHLORE
㊉ MAINELAB
8 rue André Bocquel, Parc Scientifique des Capucins
49100 Angers (FR)
㊈ FOURNIER, Elvire
9, rue Jacques Granneau
F-49100 Angers (FR)
LIU, Sonia
6 rue du Moulin du Pré
28170 Maillebois (FR)
RICHARD, Joel
La Modtais - Blou
F-49160 Longue (FR)
BENOIT, Jean-Pierre
45, allée des Châtaigniers
F-49240 Avrille (FR)
㊆ PCT/FR 20/00002 (Fr)
㊇ WO 20/01015 () 8.3.2001

㊿ B 01 J 014/00 → C 08 F 002/10
⑪ 01 237 937

㊿ B 01 J 019/00 → C 12 Q 001/68
⑪ 00 846 776

㊿ B 01 J 019/00 → C 07 B 063/04
⑪ 01 185 489

㊿ B 01 J 019/12 → C 02 F 001/32
⑪ 01 198 419

㊿ B 01 J 019/20 → C 08 F 002/10
⑪ 01 237 937

㊿ B 01 J 020/24 → B 01 D 015/00
⑪ 01 159 049

㊿ B 01 J 020/32 → G 01 N 030/48
⑪ 01 242 816

㊿ B 01 J 023/42, B 01 J 023/44, B 01 J 023/48, B 01 J 023/70, B 01 J 023/755, B 01 J 037/02, C 07 C 005/03, C 07 C 005/08, C 07 C 007/163
⑪ **01 278 600**
㉑ 01933749.2
㉒ 23.03.2001 ㊆ De
㊸ 29.01.2003 ㊇ De
㉔ 10.03.2004
㉚ 28.03.2000 DE 10015250
㊹ SCHALENKATALYSATOREN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, SOWIE IHRE VERWENDUNG
㊉ BASF AKTIENGESELLSCHAFT
,
67056 Ludwigshafen (DE)
㊈ FREIRE ERDBRÜGGER, Cristina
Herxheimer Strasse 24
67251 Freinsheim (DE)
HEIDEMANN, Thomas Dr.
Paul-Klee-Str. 2b
68519 Viernheim (DE)
UNVERRICHT, Signe
Gartenfeldstrasse 23
68169 Mannheim (DE)
FRENZEL, Andrea Dr.
Wichernstr.8
68535 Edingen-Neckarhausen (DE)
WULFF-DÖRING, Joachim
Im Griesgarten 5
67105 Schifferstadt (DE)
MEYER, Gerald
Bockenheimer Strasse 1
67067 Ludwigshafen (DE)
ANSMANN, Andreas
Im Köpfle 6
69168 Wiesloch (DE)
ARNOLD, Heiko Dr.
No. 777 Xinhua Road
Da Chang District Nanjing 210048 (CN)
㊆ PCT/EP 20/01003 (De)
㊇ WO 20/01072 () 4.10.2001

㊿ B 01 J 023/44 → B 01 J 023/42
⑪ 01 278 600

㊿ B 01 J 023/48 → B 01 J 023/42
⑪ 01 278 600

㊿ B 01 J 023/50 → B 01 J 038/04
⑪ 01 283 747

㊿ B 01 J 023/52 → B 01 J 038/04
⑪ 01 283 747

㊿ B 01 J 023/70 → B 01 J 023/42
⑪ 01 278 600

㊿ B 01 J 023/755 → B 01 J 023/42
⑪ 01 278 600

㊿ B 01 J 023/96 → B 01 J 038/04
⑪ 01 283 747

㊿ B 01 J 029/08, C 10 G 011/05
⑪ **01 102 631**
㉑ 99941433.7
㉒ 15.07.1999 ㊆ En
㊸ 30.05.2001 ㊇ En
㉔ 10.03.2004
㉚ 05.08.1998 EP 98202635
㊹ KATALYSATORTRÄGER MIT HOHER DIESELSELEKTIVITÄT
㊉ Akzo Nobel N.V.
Velperweg 76
6824 AB Arnhem (NL)
㊈ SONNEMANS, Johannes, Wilhelmus, Maria
De Colignylaan 9
NL-3761 DD Soest (NL)
DE KROES, Bas
Boslaan 1
NL-1405 BX Bussum (NL)
NIEMAN, Jan
Fazantenkamp 29
NL-3607 CB Maarsen (NL)
㊆ PCT/EP 19/99005 (En)
㊇ WO 20/00007 () 17.2.2000

㊿ B 01 J 031/00 → C 08 F 004/80
⑪ 00 842 200

㊿ B 01 J 037/02 → C 04 B 038/00
⑪ 01 110 925

㊿ B 01 J 037/02 → B 01 J 023/42
⑪ 01 278 600

㊿ B 01 J 037/02, C 10 G 002/00
⑪ **01 303 351**
㉑ 01960492.5
㉒ 11.07.2001 ㊆ En
㊸ 23.04.2003 ㊇ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 24.07.2000 EP 00306272
㊹ SCHALENMETALLKATALYSATOR UND EIN VORLÄUFER DAFÜR, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DIESES KATALYSATORS
㊉ SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.
Carel van Bylandtlaan 30
2596 HR Den Haag (NL)
㊈ VAN HARDEVELD, Robert, Martijn
Badhuisweg 3
NL-1031 CM Amsterdam (NL)
MESTERS, Carolus, Matthias, Anna, Maria
Badhuisweg 3
NL-1031 CM Amsterdam (NL)
NIESEN, Gerardus, Petrus, Lambertus
Badhuisweg 3
NL-1031 CM Amsterdam (NL)
㊆ PCT/EP 20/01008 (En)
㊇ WO 20/02007 () 31.1.2002

㊿ B 01 J 037/20
⑪ **01 274 507**
㉑ 01936191.4
㉒ 05.04.2001 ㊆ En
㊸ 15.01.2003 ㊇ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 11.04.2000 EP 00201295

26.04.2000 US 199767 P
(54) VERFAHREN ZUR SULFIDIERUNG EINES EIN SCHWEFELADDITIV ENTHALTENDEN KATALYSATORS
(73) Akzo Nobel N.V.
Velperweg 76
6824 BM Arnhem (NL)
(72) EIJSBOUTS, Sonja
Goudenregenstraat 1
NL-5253 BE Nieuwkuijk (NL)
(86) PCT/EP 20/01003 (En)
(87) WO 20/01076 () 18.10.2001

---

(51) B 01 J 038/04, B 01 J 038/12, B 01 J 023/96, C 07 D 301/10, B 01 J 023/52, B 01 J 023/50
(11) **01 283 747**
(21) 00986298.8
(22) 07.12.2000 (86) En
(43) 19.02.2003 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 09.12.1999 US 169862 P
(54) AKTIVIERUNG UND REGENERIERUNG EINES HYDRO-OXYDIERUNGSKATALYSATORS
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.
Washington Street, 1790 Building
Midland, Michigan 48674 (US)
(72) PARKER, Deborah, H.
631 Sheridan Road
Racine, WI 53403 (US)
KUPERMAN, Alex
231 Courtney Lane
Orinda, CA 94563 (US)
BOWMAN, Robert, G.
1307 Kirkland Drive
Midland, MI 48640 (US)
CLARK, Howard, W.
4318 Forestview Drive
Midland, MI 48642 (US)
HARTWELL, George, E.
2908 Georgetown Drive
Midland, MI 48642 (US)
MEIMA, Garmt, R.
Ferlemanstraat 75
NL-4535 JB Terneuzen (NL)
(86) PCT/US 20/00033 (En)
(87) WO 20/01041 () 14.6.2001

---

(51) B 01 J 038/12 → B 01 J 038/04
(11) 01 283 747

---

(51) B 01 J 039/06 → G 01 N 030/48
(11) 01 242 816

---

(51) B 01 J 041/06 → G 01 N 030/48
(11) 01 242 816

---

(51) B 01 L 003/00 → B 01 L 003/14
(11) 00 841 093

---

(51) B 01 L 003/02
(11) **01 165 236**
(21) 00911086.7
(22) 20.03.2000 (86) En
(43) 02.01.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 19.03.1999 GB 9906477
(54) DISPENSIERGERÄT MIT HOCHDRUCK-PULS-AUSLÖSEMECHANISMUS
(73) Pyrosequencing AB
Vallongatan 1
752 28 Uppsala (SE)
(72) HAGERLID, Peter
Sköldungagatan 1
S-753 34 Uppsala (SE)
EHRING, Hanno
Karlsrogatan 83a
S-752 39 Uppsala (SE)
EKSTRÖM, Björn
Järpvägen 27
S-756 53 Uppsala (SE)
(86) PCT/GB 20/00001 (En)
(87) WO 20/00056 () 28.9.2000

---

(51) B 01 L 003/14, B 01 L 003/00
(11) **00 841 093**
(21) 97117092.3
(22) 02.10.1997 (86) De
(43) 13.05.1998 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 07.11.1996 DE 19645892
(54) Deckelgefäss
(73) EPPENDORF AG
Barkhausenweg 1
22339 Hamburg (DE)
(72) Baldszun, Karl
Wachtelweg 35 g
22869 Schenefeld (DE)
Gerken, Hero, Dr.
Susebekweg 10
22339 Hamburg (DE)

---

(51) B 01 L 007/00 → C 12 Q 001/68
(11) 00 906 449

---

(51) B 02 C 004/08 → B 02 C 004/12
(11) 01 189 701

---

(51) B 02 C 004/12, B 02 C 004/08, B 02 C 004/30
(11) **01 189 701**
(21) 99943046.5
(22) 31.08.1999 (86) En
(43) 27.03.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 29.08.1998 GB 9818997
(54) UMLAUFENDER BRECHER
(73) M G H Recycling Limited
Woodhouse Grange Farm, Hatfield Woodhouse
Bawtry Road, Doncaster DN7 6DU (GB)
(72) HARRIS, Michael
Woodhouse Grange Farm Hatfield Woodhouse
Bawtry Road, Doncaster DN7 6DU (GB)
(86) PCT/GB 19/99002 (En)
(87) WO 20/00012 () 9.3.2000

---

(51) B 02 C 004/30 → B 02 C 004/12
(11) 01 189 701

---

(51) B 03 C 005/00 → G 01 N 015/10
(11) 01 335 198

---

(51) B 05 B 007/12 → E 04 F 021/12
(11) 00 868 582

---

(51) B 05 B 007/14 → E 04 F 021/12
(11) 00 868 582

---

(51) B 05 B 007/16 → C 23 C 004/12
(11) 00 924 315

---

(51) B 05 B 011/00 → B 65 D 047/34
(11) 01 002 735

---

(51) B 05 B 015/02 → B 65 B 051/02
(11) 01 000 863

---

(51) B 05 C 001/08 → B 41 F 031/04
(11) 01 116 585

---

(51) B 05 C 005/02 → B 65 B 051/02
(11) 01 000 863

---

(51) B 05 C 017/005, B 01 F 013/00
(11) **01 112 779**
(21) 01108465.4
(22) 14.10.1999 (86) De
(43) 04.07.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 14.10.1998 DE 29818280 U
(54) Vorrichtung zum Öffnen zweier jeweils eine pastöse Masse beinhaltendender Schlauchbeutel
(73) A. KETTENBACH GmbH & CO. KG.
Im Heerfeld 7
D-35713 Eschenburg (DE)
(72) Bublewitz, Alexander
Waldstrasse 27
35745 Herborn (DE)
Suchan, Matthias
Tilsiter Strasse 13
57627 Hachenburg (DE)

---

(51) B 05 C 017/005 → B 65 D 083/00
(11) 01 169 242

---

(51) B 05 D 001/00, B 05 D 005/10, C 09 J 007/02
(11) **01 037 716**
(21) 98961941.6
(22) 07.12.1998 (86) En
(43) 27.09.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 08.12.1997 US 67904 P
(54) MEHRSCHICHTSTRUKTUREN HERGESTELLT MIT KONTROLLIERTEN TRÖPFCHEN SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
(73) AVERY DENNISON CORPORATION
150 North Orange Grove Boulevard
Pasadena, California 91103 (US)
(72) AKHAVE, Jay, R.
2307 Meadowglen Street
Upland, CA 91784 (US)
GERMERAAD, Paul, B.
3701 Madison Road
La Canada, CA 91011 (US)
LICON, Mark, Anthony
266 North Rock River Drive
Diamond Bar, CA 91765 (US)
ECKHARDT, Timothy, Ryan
255 East Hurst Street
Covina, CA 91723-1128 (US)
REAVES, Jessie, C.
1159 South Longwood Avenue
Los Angeles, CA 90019 (US)
IYER, Pradeep, S.
3111 Cabo Blanco Drive
Hacienda Heights, CA 91745 (US)
POPAT, Ghanshyam, H.
10365 Bristol Drive
Alta Loma, CA 91737 (US)
(86) PCT/US 19/98025 (En)
(87) WO 19/99029 () 17.6.1999

---

(51) B 05 D 003/04 → C 09 D 005/00
(11) 01 082 392

---

(51) B 05 D 005/10 → B 05 D 001/00
(11) 01 037 716

---

(51) B 07 B 001/18
(11) **01 144 137**
(21) 99936263.5
(22) 17.05.1999 (86) De
(43) 17.10.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 22.05.1998 DE 19823018
(54) SIEBVORRICHTUNG FÜR FESTSTOFF UND VERFAHREN ZUM SIEBEN VON FESTSTOFF
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) RIGGENMANN, Reinhold
Spitalweg 39
D-89264 Weissenhorn (DE)
WERDINIG, Helmut
Meuschelstrasse 13
D-90408 Nürnberg (DE)
VON RHEIN, Winfried
Goethestrasse 7
D-63579 Freigericht (DE)
GROPPER, Georg
Tulpenweg 11
D-89264 Weissenhorn (DE)
(86) PCT/DE 19/99001 (De)

(87) WO 19/99061 () 2.12.1999

(51) B 07 B 013/11 → C 04 B 016/08
(11) 01 150 929

(51) B 07 C 005/34, B 07 C 005/36, B 65 G 047/50
(11) **01 163 060**
(21) 00912289.6
(22) 24.03.2000 (86) En
(43) 19.12.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 24.03.1999 US 275469
(54) SORTIERSYSTEM FÜR WEICHE GEGENSTÄNDE WIE KLEIDUNGSSTÜCKE
(73) H. Salb International
49 Rivalda Road
Toronto, Ontario M9M 2M4 (CA)
(72) TOBACCOWALA, Safdarali
11 Shamokin Drive
Toronto, Ontario M3A 3H7 (CA)
MOHAMED, Fatehali
31 Lauderdale Drive
Toronto, Ontario M2L 2A8 (CA)
(86) PCT/CA 20/00000 (En)
(87) WO 20/00056 () 28.9.2000

(51) B 07 C 005/342
(11) **00 847 812**
(21) 97121776.5
(22) 10.12.1997 (86) En
(43) 17.06.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 16.12.1996 JP 35351896
(54) Maschine zur Farbsortierung von Getreidekörnern oder dergleichen mit Staubsammelvorrichtung
(73) SATAKE CORPORATION
7-2, Sotokanda 4-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 101 (JP)
(72) Ito, Takafumi
49, Osaka-cho
Mihara-shi (JP)
Tanimoto, Hiroshi
30-11, Gion-5-chome, Asaminami-ku
Hiroshima-shi (JP)
Satake, Satoru
31-14, Sanno-3-chome
Ota-ku, Tokyo (JP)

(51) B 07 C 005/36 → B 07 C 005/34
(11) 01 163 060

(51) B 08 B 003/02
(11) **00 873 199**
(21) 95943185.9
(22) 22.12.1995 (86) De
(43) 28.10.1998 (87) De
(24) 03.03.2004
(54) HOCHDRUCKREINIGUNGSGERÄT
(73) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
Alfred-Kärcher-Strasse 28-40
71364 Winnenden (DE)
(72) MAIER, Thomas
Uhlandstrasse 9
D-71554 Weissach im Tal (DE)
VEIT, Eberhard
Schelmenstrasse 46
D-73035 Göppingen (DE)
KEINER, Bernd
Endersbacher Strasse 62/1
D-71334 Waiblingen (DE)
NATHAN, Robert
Pleidelsheimer Strasse 8
D-71522 Backnang (DE)
(86) PCT/EP 19/95005 (De)
(87) WO 19/97023 () 3.7.1997

(51) B 08 B 003/12 → B 65 B 021/18
(11) 01 167 202

(51) B 08 B 009/08 → B 67 C 003/00
(11) 01 232 114

(51) B 08 B 009/093, B 01 F 005/10
(11) **00 956 165**
(21) 98956968.6
(22) 27.11.1998 (86) Fr
(43) 17.11.1999 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 28.11.1997 FR 9715252
(54) PROCEDE ET APPAREILLAGE A FONCTIONS MULTIPLES POUR LA MAINTENANCE DES LIQUIDES METASTABLES
(73) Ortec Industrie (Societe Anonyme)
550, rue Pierre Berthier, Parc Pichaury
13100 Aix en Provence (FR)
(72) PARINGAUX, Bernard
50, boulevard Michelet
F-13008 Marseille (FR)
(86) PCT/FR 19/98002 (Fr)
(87) WO 19/99028 () 10.6.1999

(51) B 09 C 001/10
(11) **01 208 922**
(21) 00490051.0
(22) 21.11.2000 (86) En
(43) 29.05.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) Verfahren zum Unterstützen des Pflanzenwachstums in mit Schwermetallen verunreinigten giftigen Substraten
(73) Leggo, Peter J., Dr.
Cambridge House 21, High Street
Linton, Cambs. CB1 6HS (GB)
(72) Leggo, Peter J., Dr.
Cambridge House 21, High Street
Linton, Cambs. CB1 6HS (GB)

(51) B 21 B 027/03 → B 31 F 001/07
(11) 01 080 876

(51) B 21 B 031/04
(11) **00 922 508**
(21) 98203284.9
(22) 29.09.1998 (86) En
(43) 16.06.1999 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 01.10.1997 IT MI972221
(54) Hydraulisch vorgespannte Walzgerüste
(73) Vai Pomini S.r.l.
Via Leonardo da Vinci 20
21053 Castellanza-Varese (IT)
(72) Mantovan,Gianfranco
Via Treviglio 15
IT-21052 Busto Arsizio-Varese (IT)
Tapparo, Rodolfo
Via P. Nenni 12
I-21046 Malnate-Varese (IT)
Monzio Compagnoni,Bruno
Via S.Genesio 14
I-21057 Olgiate Olona-Varese (IT)

(51) B 21 B 031/16 → B 31 F 001/07
(11) 01 080 876

(51) B 21 C 023/21 → B 21 J 005/00
(11) 01 053 801

(51) B 21 C 037/09 → B 21 C 037/12
(11) 01 261 441

(51) B 21 C 037/12, B 41 N 001/20, B 29 C 063/10
(11) **00 878 249**
(21) 98107667.2
(22) 28.04.1998 (86) De
(43) 18.11.1998 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 16.05.1997 DE 19720549
(54) Verfahren zur Herstellung von zylindrischen Beschichtungsträgern
(73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft
Kurfürsten-Anlage 52-60
69115 Heidelberg (DE)
(72) Tittgemeyer, Udo
Möhnestrasse 11
59755 Arnsberg (DE)

(51) B 21 C 037/12, B 21 C 037/09
(11) **01 261 441**
(21) 99974259.6
(22) 14.12.1999 (86) En
(43) 04.12.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STRAHLUNGSROHREN SOWIE STRAHLUNGSROHREN FÜR STRAHLHEIZLEITUNGEN
(73) CarliEUklima SpA
Via Fossaluzza, 12
33074 Fontanafredda (PN) (IT)
(72) CARLI, Vittorio
Via Rio Bujon, 12
I-33080 Porcia (IT)
MARTOREL, Gastone
Via Palu, 66
I-31015 San Fior (IT)
(86) PCT/IB 19/99002 (En)
(87) WO 20/01043 () 21.6.2001

(51) B 21 D 037/01, B 21 D 039/03
(11) **01 177 844**
(21) 01117253.3
(22) 17.07.2001 (86) De
(43) 06.02.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 05.08.2000 DE 20013526 U
(54) Vorrichtung zum Verbinden von Blechen durch Stanznieten oder Durchsetzfügen
(73) AVDEL VERBINDUNGSELEMENTE GmbH
Klusriede 24
D-30581 Langenhagen (DE)
(72) Jokisch, Matthias, Dipl.-Ing.
Ehlersstrasse 2a
30853 Langenhagen (DE)

(51) B 21 D 039/03 → B 21 D 037/01
(11) 01 177 844

(51) B 21 D 053/04 → B 23 P 015/26
(11) 01 216 786

(51) B 21 G 003/30 → E 04 B 001/41
(11) 01 169 524

(51) B 21 J 005/00, B 21 J 009/12, B 21 C 023/21
(11) **01 053 801**
(21) 00109492.9
(22) 04.05.2000 (86) De
(43) 22.11.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 18.05.1999 DE 19922659
(54) Hydraulische Schliessvorrichtung zum Querfliesspressen von Werkstücken
(73) FGU Forschungsgesellschaft Umformtechnik m.b.H.
Hoppenlaustrasse 7
70174 Stuttgart (DE)
(72) Kretz, Thorsten, Dipl.-Ing.
Höhenstrasse 47
75417 Enzberg (DE)
Siegert, Klaus, Prof. Dr.-Ing.
Sandgrubenstrasse 13/1
71003 Sindelfingen (DE)

(51) B 21 J 005/12 → B 21 K 001/30
(11) 01 047 513

(51) B 21 J 009/12 → B 21 J 005/00
(11) 01 053 801

(51) B 21 K 001/30, B 21 J 005/12
(11) **01 047 513**

(21) 98961245.2
(22) 01.12.1998 (86) De
(43) 02.11.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 07.12.1997 DE 19754091
04.04.1998 DE 19815264
(54) VERFAHREN ZUM BEARBEITEN EINES WERKSTÜCKES UND ZUGEHÖRIGE VORRICHTUNG
(73) Feintool International Holding AG
Industriering 8
3250 Lyss (CH)
(72) KUNZ, Otto
Chüssenberg 403
CH-3267 Seedorf (CH)
SCHWAB, Martin
Mauerweg 9
CH-3283 Kallnach (CH)
(86) PCT/EP 19/98007 (De)
(87) WO 19/99029 () 17.6.1999

---

(51) B 22 D 003/00, B 22 D 046/00
(11) **01 077 098**
(21) 99116270.2
(22) 18.08.1999 (86) De
(43) 21.02.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(54) Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von vorzugsweise einteiligen Legierungskörpern aus Flüssigmetall
(73) SUG Schmelz- und Giessanlagen GmbH
Ziegeleistrasse 19
45701 Herten (DE)
(72) Schmidt, D. c.o. SUG Schmelz-u. Giessanl.GmbH
Ziegeleistr.19
45701 Herten (DE)

---

(51) B 22 D 017/00, B 22 D 017/18, B 22 D 017/20
(11) **01 216 114**
(21) 00958906.0
(22) 15.09.2000 (86) En
(43) 26.06.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 24.09.1999 GB 9922695
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON HALBFLÜSSIGEN METALLDISPERSIONEN UND DARAUS HERGESTELLTE FORMTEILE
(73) BRUNEL UNIVERSITY
Uxbridge
Middlesex, UB8 3PH (GB)
(72) FAN, Zhongyun
Wolfson Centre for Material Proc, Brunel Universit
Uxbridge, Middlesex UB8 3PH (GB)
BEVIS, Michael John
Wolfson Centre for Material Proc, Brunel Univers
Uxbridge, Middlesex UB8 3PH (GB)
JI, Shouxun
Wolfson Centre for Material Proc, Brunel Univers
Uxbridge, Middlesex UB8 3PH (GB)
(86) PCT/GB 20/00003 (En)
(87) WO 20/01021 () 29.3.2001

---

(51) B 22 D 017/14
(11) **01 065 019**
(21) 00830461.0
(22) 30.06.2000 (86) En
(43) 03.01.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 02.07.1999 IT BS990064
(54) Saugventil zum Abführen von Luft und Gas aus Giessformen beim Druckgiessen
(73) Bresciani, Edoardo
Via S. Rocco, 22
25070 Sabbio Chiese (Brescia) (IT)
(72) Bresciani, Edoardo
Via S. Rocco, 22
25070 Sabbio Chiese (Brescia) (IT)

---

(51) B 22 D 017/18 → B 22 D 017/00
(11) 01 216 114

---

(51) B 22 D 017/20 → B 22 D 017/00
(11) 01 216 114

---

(51) B 22 D 017/32, B 29 C 045/82, B 30 B 015/20, F 15 B 001/02, F 15 B 011/044
(11) **01 274 526**
(21) 01919051.1
(22) 19.04.2001 (86) De
(43) 15.01.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 20.04.2000 CH 793002000
(54) VERFAHREN SOWIE ANTRIEBSSYSTEM FÜR DIE STEUERUNG/REGELUNG DER LINEAREN PRESS-/GIESSBEWEGUNG
(73) ProControl AG
Degersheimerstrasse 40
9230 Flawil (CH)
(72) STILLHARD, Bruno
Huebstrasse 7
CH-9011 St. Gallen (CH)
SIEGRIST, Ronald
Schlattwiesenstrasse 8
CH-9242 Oberuzwil (CH)
(86) PCT/CH 20/01000 (De)
(87) WO 20/01081 () 1.11.2001

---

(51) B 22 D 018/04
(11) **01 299 202**
(21) 01957943.2
(22) 10.07.2001 (86) De
(43) 09.04.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 11.07.2000 DE 10033625
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STEIGENDEN GIESSEN MIT EINER KOKILLE ODER EINEM KERNPAKET MIT OFFENER EINGUSSÖFFNUNG
(73) Hydro Aluminium Deutschland GmbH
Ettore-Bugatti-Strasse 6-14
51149 Köln (DE)
(72) MÜLLER, Wolfgang
Am Zwinger 15
96047 Bamberg (DE)
FISCHER, Alexander
Karlstrasse 7
53913 Swisttal (DE)
(86) PCT/EP 20/01007 (De)
(87) WO 20/02004 () 17.1.2002

---

(51) B 22 D 046/00 → B 22 D 003/00
(11) 01 077 098

---

(51) B 22 F 009/22 → C 22 B 034/36
(11) 01 193 318

---

(51) B 23 B 003/26, B 23 B 005/16
(11) **01 028 825**
(21) 98938114.0
(22) 30.07.1998 (86) En
(43) 23.08.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 03.11.1997 US 963140
(54) GERÄT UND METHODE ZUM SENKEN VON ROHREN
(73) CRC-EVANS PIPELINE INTERNATIONAL, INC.
11601 N. Houston-Rosslyn Rd.
Houston, TX 77086 (US)
(72) HANSON, Beverley, F.
981 Cedar Street
Sherwood Park, Alberta T8A 2E8 (CA)
DIERLAM, Oliver, T.
5202 Kingfisher
Houston, TX 77035 (US)
(86) PCT/US 19/98015 (En)
(87) WO 19/99022 () 14.5.1999

---

(51) B 23 B 005/16 → B 23 B 003/26
(11) 01 028 825

---

(51) B 23 B 027/04
(11) **01 112 132**
(21) 99968645.4
(22) 08.09.1999 (86) Sv
(43) 04.07.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 09.09.1998 SE 9803083
(54) SCHNEIDEINSATZ ZUM EINSTECHEN
(73) SANDVIK AKTIEBOLAG
811 81 Sandviken (SE)
(72) TÄGTSTRÖM, Pär
Ärtvägen 11
S-811 62 Sandviken (SE)
ANDERSSON, Claes
Hattmakargatan 13 C
S-803 11 Gävle (SE)
HANSSON, Per
Iggövägen 57
S-805 96 Gävle (SE)
(86) PCT/SE 19/99001 (Sv)
(87) WO 20/00013 () 16.3.2000

---

(51) B 23 B 029/24 → B 23 G 001/04
(11) 01 051 277

---

(51) B 23 B 049/02 → A 61 B 017/17
(11) 01 035 803

---

(51) B 23 C 005/26 → B 23 Q 011/00
(11) 01 059 140

---

(51) B 23 D 065/00
(11) **00 922 519**
(21) 98403100.5
(22) 09.12.1998 (86) Fr
(43) 16.06.1999 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 10.12.1997 FR 9715605
(54) Procédé de coupe pendant lequel l’outil sous forme d’un fil ou d’une lame est transformé géometriquement et thermiquement et/ou mécaniquement, et dispositif de sciage
(73) Absalon
Z.A. rue du Courtois Prolongée
41500 Menars (FR)
(72) Cousin, Thierry
6, rue du Clos Bodeau
41500 Menars (FR)
Harel, Philippe
47, rue du Pont Sec
35133 Lecousse (FR)

---

(51) B 23 D 065/00 → B 23 K 031/02
(11) 01 274 535

---

(51) B 23 G 001/04, B 23 B 029/24
(11) **01 051 277**
(21) 99950614.0
(22) 05.10.1999 (86) De
(43) 15.11.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 06.10.1998 DE 19845948
(54) GEWINDESCHNEIDVORRICHTUNG
(73) Anvil International, Inc.
Suite 10, 110 Corporate Drive
Portsmouth, NH 03801 (US)
(72) SCHRÖDER, Ewald
Am Schulhof 35
D-33758 Schloss Holte-Stukenbrock (DE)
(86) PCT/EP 19/99007 (De)

(87) WO 20/00020 () 13.4.2000

(51) B 23 K 009/067
(11) **00 904 883**
(21) 98118066.4
(22) 24.09.1998 (86) De
(43) 31.03.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 29.09.1997 AT 164897
10.03.1998 AT 41098
(54) Verfahren zum Zünden eines Lichtbogens zwischen einem Werkstück und einer abschmelzenden Elektrode
(73) Fronius International GmbH
Nr. 319
4643 Pettenbach (AT)
(72) Artelsmair, Josef
Hiersdorf 59
4552 Wartberg/Krems (AT)

(51) B 23 K 009/127
(11) **01 233 845**
(21) 00975661.0
(22) 08.11.2000 (86) De
(43) 28.08.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 08.11.1999 AT 188799
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM POSITIONIEREN EINES SCHWEISSBRENNERS IM MITTEL EINES SCHWEISSNAHTSOLLVERLAUFES
(73) Fronius International GmbH
Nr. 319
4643 Pettenbach (AT)
(72) ARTELSMAIR, Josef
Hiersdorf 59
A-4552 Wartberg/Krems (AT)
BRUNNER, Michael
Feldweg 12
A-8055 Seiersberg (AT)
(86) PCT/AT 20/00000 (De)
(87) WO 20/01034 () 17.5.2001

(51) B 23 K 026/00 → D 21 F 001/00
(11) 01 023 489

(51) B 23 K 026/06
(11) **01 187 698**
(21) 00937922.3
(22) 26.05.2000 (86) En
(43) 20.03.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 28.05.1999 US 136568 P
07.01.2000 US 175098 P
31.03.2000 US 193668 P
(54) STRAHLFORMUNG UND PROJEKTIONSABBILDUNG MITTELS UV GAUSSISCHEN FESTKÖRPERLASERSTRAHLS ZUR HERSTELLUNG VON LÖCHERN
(73) ELECTRO SCIENTIFIC INDUSTRIES, INC.
13900 N.W. Science Park Drive
Portland, OR 97229-5497 (US)
(72) DUNSKY, Corey, M.
1870 SW Edgewood Road
Portland, OR 97229 (US)
LIU, Xinbing
3 Breeezy Point Road
Acton, MA 01720 (US)
CROGLIO, Nicholas, J.
1120 SW Kiley Way 139
Beaverton, OR 97006 (US)
LO, Ho, Wai
14275 NW Whistler Lane
Portland, OR 97229 (US)
GUNDRUM, Bryan, C.
2881 NW Adagio Way
Hillsboro, OR 97124 (US)
MATSUMOTO, Hisashi
2599 NW Overlook Drive 824
Hillsboro, OR 97124 (US)
(86) PCT/US 20/00014 (En)
(87) WO 20/00073 () 7.12.2000

(51) B 23 K 026/14, B 23 K 026/16
(11) **01 182 002**
(21) 00116937.4
(22) 05.08.2000 (86) De
(43) 27.02.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(54) Laserbearbeitungsmaschine mit wenigstens einem mit einem Spülmedium beaufschlagbaren optischen Element
(73) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG
Johann-Maus-Strasse 2
71254 Ditzingen (DE)
(72) Lambert, Martin
Charlottenstrasse 41
70736 Fellbach (DE)

(51) B 23 K 026/16 → B 23 K 026/14
(11) 01 182 002

(51) B 23 K 031/02, B 65 G 047/90, B 23 D 065/00, B 65 G 057/04, B 65 G 059/04
(11) **01 274 535**
(21) 01940124.9
(22) 04.04.2001 (86) De
(43) 15.01.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 05.04.2000 DE 10016703
(54) VERFAHREN ZUR VEREINZELUNG VON SÄGEBLATTGRUNDKÖRPERN AUS EINEM MAGAZIN FÜR EINE AUFNAHMEVORRICHTUNG
(73) Gerling Automation GmbH
Dieselstrasse 18
71546 Aspach (DE)
(72) GERLING, Holger
Wilhelmstrasse 12
71546 Aspach (DE)
(86) PCT/DE 20/01001 (De)
(87) WO 20/01076 () 18.10.2001

(51) B 23 K 035/38, B 01 F 003/02
(11) **00 933 160**
(21) 98124861.0
(22) 31.12.1998 (86) It
(43) 04.08.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 14.01.1998 IT MI980043
(54) Verfahren zum Herstellen eines Schweissmediums mit konstanten physikalisch-chemischen Eigenschaften in der Zeit
(73) L'air Liquide, S.A. à Directoire et Conseil de Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude
75, Quai d'Orsay
75321 Paris Cedex 07 (FR)
(72) Salvoni, Marco
58 Via Civitali
20148 Milano (IT)
Cuccoli, Giorgio
47 Via Tagliaferri
50127 Firenze (IT)
Remelli, Roberto
10 Via Brenta
46040 Roverbella (IT)
Di Lauro, Dante
2 Via Petrarca
20090 Cesano Boscone (Milano) (IT)

(51) B 23 P 015/26, B 21 D 053/04
(11) **01 216 786**
(21) 01130092.8
(22) 18.12.2001 (86) En
(43) 26.06.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 22.12.2000 JP 2000390868
(54) Verfahren zur Herstellung von Wärmetauscherelementen
(73) Xenesys Inc.
20-23, Nishikigaoka 3-chome, Uozumi-Cho
Akashi-shi, Hyougo-ken (JP)
(72) Matsuzaki, Toyoaki
983-388, Nirayamatada, Nirayama-Cho
Tagata-Gun, Shizuoka-Ken (JP)

(51) B 23 Q 005/38 → F 16 H 019/00
(11) 01 233 209

(51) B 23 Q 009/00 → B 23 Q 011/00
(11) 01 059 140

(51) B 23 Q 011/00, B 23 Q 009/00, B 28 D 001/18, B 27 B 005/32, B 23 C 005/26
(11) **01 059 140**
(21) 00110771.3
(22) 20.05.2000 (86) De
(43) 13.12.2000 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 29.05.1999 DE 29909449 U
(54) Handarbeitsgerät
(73) Berhalter, Eberhard
Moosstrasse 6
88074 Meckenbeuren (DE)
(72) Berhalter, Eberhard
Moosstrasse 6
88074 Meckenbeuren (DE)

(51) B 23 Q 011/04, B 25 B 005/16, B 25 B 005/06
(11) **01 264 659**
(21) 02012535.7
(22) 05.06.2002 (86) De
(43) 11.12.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 05.06.2001 DE 10127214
(54) Spannvorrichtung mit Schwenkspanner und Spanneisen
(73) A. Römheld GmbH & Co KG
Römheldstrasse
35321 Laubach (DE)
(72) Niesner, Jürgen, Dipl.-Ing.
Friedrich-Ebert-Strasse 4
35410 Hungen (DE)

(51) B 24 B 053/00
(11) **00 920 958**
(21) 98122806.7
(22) 01.12.1998 (86) En
(43) 09.06.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 02.12.1997 JP 33180397
(54) Elektrode zum Erzeugen von hydrodynamischem Druck
(73) THE INSTITUTE OF PHYSICAL & CHEMICAL RESEARCH
2-1, Hirosawa
Wako-shi, Saitama 351-0198 (JP)
(72) Ohmori, Hitoshi
The Institute of Physical & Chemical Research
Hirosawa 2-1, Wako-shi, Saitama 351-0198 (JP)

(51) B 24 D 009/04
(11) **01 075 899**
(21) 00116915.0
(22) 05.08.2000 (86) De
(43) 14.02.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 10.08.1999 DE 19937669
(54) Schleifwalze
(73) SKE GmbH
Südstrasse 29
95615 Marktredwitz (DE)
(72) Heinrich, Helmut
Lärchenweg 3

95100 Selb (DE)

⑸ B 25 B 005/06 → B 23 Q 011/04
⑾ 01 264 659

(51) B 25 B 005/16 → B 23 Q 011/04
(11) 01 264 659

(51) B 25 C 001/14
(11) **00 962 289**
(21) 99110258.3
(22) 27.05.1999 (86) De
(43) 08.12.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 30.05.1998 DE 19824389
(54) Bolzenschubgerät
(73) Adolf Würth GmbH & Co. KG
Reinhold-Würth-Strasse 12-16
74653 Künzelsau (DE)
(72) Verzicht des Erfinders auf Nennung (CH)
Kellner, Gerd Dr.-Ing
Dr. Helmut Junghans Str. 49/1
78713 Schramberg (DE)

(51) B 25 H 001/00 → A 61 B 017/17
(11) 01 035 803

(51) B 25 J 019/02 → G 06 T 001/00
(11) 01 038 266

(51) B 26 B 021/22, B 26 B 021/52
(11) **01 140 441**
(21) 99967702.4
(22) 28.12.1999 (86) En
(43) 10.10.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 31.12.1998 US 223938
(54) OBERFLÄCHE ANPASSUNGSFÄHIGER RASIERER UND HANDGRIFF DAFÜR
(73) THE GILLETTE COMPANY
Prudential Tower Building
Boston, Massachusetts 02199 (US)
(72) BOSY, Brian, J.
37 Swanson Road
Framingham, MA 01701 (US)
CHENVAINU, Alexander, T.
28 Winslow Road
Brookline, MA 02446 (US)
LODATO, Franco
96 Audubon Drive
Walpole, MA 02081 (US)
RAMASWAMY, Rajan
Avda Graells, 501
ES-08190 Sant Cugat (ES)
PAPPAS, David, L.
40 Kings Way 603A
Waltham, MA 02451 (US)
(86) PCT/US 19/99031 (En)
(87) WO 20/00038 () 6.7.2000

(51) B 26 B 021/52 → B 26 B 021/22
(11) 01 140 441

(51) B 26 D 003/08 → B 26 D 007/26
(11) 01 235 668

(51) B 26 D 005/04 → B 26 D 007/26
(11) 01 235 668

(51) B 26 D 007/26, B 26 F 001/40, B 26 D 003/08, B 26 D 005/04
(11) **01 235 668**
(21) 00977338.3
(22) 06.12.2000 (86) De
(43) 04.09.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 10.12.1999 CH 228099
(54) KERBSCHNITTVORRICHTUNG ZUM SCHNEIDEN VON VERPACKUNGSMATERIALIEN
(73) Rohrer AG
Bremenstallstrasse 1
4313 Möhlin (CH)
(72) ROHRER, Hans-Peter
Bremenstallstrasse 1
CH-4313 Möhlin (CH)
RAGGENBASS, Alfred
Gumpenwiesenstrasse 4
CH-8157 Dielsdorf (CH)
ZUMSTEG, Heinz
Grieshaldenweg 5
CH-4314 Zeiningen (CH)
(86) PCT/CH 20/00000 (De)
(87) WO 20/01041 () 14.6.2001

(51) B 26 F 001/40 → B 26 D 007/26
(11) 01 235 668

(51) B 27 B 005/32 → B 23 Q 011/00
(11) 01 059 140

(51) B 27 K 003/02 → B 27 K 003/15
(11) 01 294 546

(51) B 27 K 003/15, B 27 K 003/02, B 27 K 005/06
(11) **01 294 546**
(21) 01940231.2
(22) 07.06.2001 (86) En
(43) 26.03.2003 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 07.06.2000 DK 200000887
(54) VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINES HARZENTHALTENDEN HOLZES
(73) VKR Holding A/S
Tobaksvejen 10
2860 Soeborg (DK)
(72) JENSEN, Soren, Sogaard
Sommerstedgade 9B, 3.tv.
1718 Copenhagen K (DK)
AGGERHOLM, Erik, Kjolhede
Skovbakken 6
6971 Spjald (DK)
(86) PCT/DK 20/01000 (En)
(87) WO 20/01094 () 13.12.2001

(51) B 27 K 005/06 → B 27 K 003/15
(11) 01 294 546

(51) B 28 B 005/02 → B 28 B 007/00
(11) 01 112 827

(51) B 28 B 007/00, B 28 B 005/02
(11) **01 112 827**
(21) 99830810.0
(22) 29.12.1999 (86) It
(43) 04.07.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) Anlage und mit auswechselbaren Bodenplatten Formen zum Herstellen von Steinformlingen
(73) Industrie Pica S.p.A.
Strada Montefeltro, 83
61100 Pesaro (IT)
(72) Antonelli, Marco
Via Monte Giano, 3
61020 Borgo S. Maria (Pesaro) (IT)

(51) B 28 B 007/34, H 01 J 061/82, C 04 B 035/115
(11) **00 992 327**
(21) 99119224.6
(22) 28.09.1999 (86) En
(43) 12.04.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 02.10.1998 US 165979
(54) Verfahren zur Herstellung von komplex geformten hohlen keramischen Körpern
(73) OSRAM SYLVANIA INC.
100 Endicott Street
Danvers, MA 01923 (US)
(72) Neil, Jeffrey T.
6 Liberty Lane
North Reading, MA 01864 (US)
Tarry, Christopher A.
28 Harding Road
Portsmouth, NH 03801 (US)
Zuk, Karlene J.
26 Preaston Street
Hathorne, MA 01937 (US)

(51) B 28 B 011/04 → C 04 B 041/48
(11) 01 296 910

(51) B 28 C 005/02 → E 04 F 021/12
(11) 00 868 582

(51) B 28 D 001/18 → B 23 Q 011/00
(11) 01 059 140

(51) B 29 B 007/00 → B 01 F 005/06
(11) 01 108 464

(51) B 29 B 007/32 → B 01 F 005/06
(11) 01 108 464

(51) B 29 B 007/32 → B 01 F 005/04
(11) 01 296 753

(51) B 29 C 045/26, B 29 C 045/64, B 29 C 045/56
(11) **01 280 645**
(21) 01930318.9
(22) 09.05.2001 (86) Nl
(43) 05.02.2003 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 09.05.2000 NL 1015140
(54) VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM SPRITZGIESSEN EINES KUNSTSTOFFGEGENSTANDES
(73) O.T.B. Group B.V.
Luchthavenweg 10
5657 EB Eindhoven (NL)
(72) KOK, Ronaldus, Joannes, Cornelis, Maria
Parklaan 32
NL-5613 BE Eindhoven (NL)
HOMPUS, Michael, Adrianus, Theodorus
Dijksestraat 33
NL-5701 AJ Helmond (NL)
EVERS, Marinus, Franciscus, Johannes
Beringstraat 81
NL-5665 GT Geldrop (NL)
(86) PCT/NL 20/01000 (Nl)
(87) WO 20/01087 () 22.11.2001

(51) B 29 C 045/47 → B 29 C 045/76
(11) 00 965 430

(51) B 29 C 045/56 → B 29 C 045/26
(11) 01 280 645

(51) B 29 C 045/64 → B 29 C 045/26
(11) 01 280 645

(51) B 29 C 045/67, B 29 C 045/70, B 29 C 045/68
(11) **01 307 330**
(21) 01954049.1
(22) 20.07.2001 (86) De
(43) 07.05.2003 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 08.08.2000 DE 10039513
18.09.2000 DE 10046461
31.10.2000 DE 10053889
(54) ANTRIEBSVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR DIE SCHLIESSEINHEIT, DIE EINSPRITZEINHEIT ODER DIE AUSWERFER EINER KUNSTSTOFFSPRITZGIESSMASCHINE
(73) Bosch Rexroth AG
Heidehofstrasse 31
70184 Stuttgart (DE)
(72) DANTLGRABER, Jörg
Dr. Hönlein-Strasse 14
97816 Lohr am Main (DE)
(86) PCT/EP 20/01008 (De)
(87) WO 20/02011 () 14.2.2002

(51) B 29 C 045/68 → B 29 C 045/67
(11) 01 307 330

(51) B 29 C 045/70 → B 29 C 045/67
(11) 01 307 330

(51) B 29 C 045/76, B 29 C 045/47
(11) **00 965 430**
(21) 99111091.7
(22) 17.06.1999 (86) En
(43) 22.12.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 17.06.1998 JP 17017698
19.06.1998 JP 17294198
(54) Verfahren zum Kontrollieren des Antriebs einer Schnecke bei einer Spritzgiessmaschine
(73) SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD.
9-11, Kitashinagawa 5-chome
Shinagawa-ku, Tokyo 141-8686 (JP)
(72) Hiraoka, Kazuo
287-1, Naganumahara-cho, Inage-ku
Chiba-shi, Chiba 263-0001 (JP)

(51) B 29 C 045/82 → B 22 D 017/32
(11) 01 274 526

(51) B 29 C 047/20 → E 04 C 002/54
(11) 00 874 095

(51) B 29 C 047/36 → B 01 F 005/06
(11) 01 108 464

(51) B 29 C 047/40, B 29 C 047/60
(11) **01 218 164**
(21) 00957955.8
(22) 31.08.2000 (86) En
(43) 03.07.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 31.08.1999 US 151726 P
(54) DOPPELSCHNECKENEXTRUDER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMERSCHAUM
(73) Trexel, Inc.
45 Sixth Rd.
Woburn, MA 01801 (US)
(72) CHEN, Lee
55 Holywood Road
West Roxbury, MA 02132 (US)
BLIZARD, Kent
221 Eliot Street
Ashland, MA 02116 (US)
KIM, Roland
Apt. 2, 25 Fairfax Street
Somerville, MA 02144 (US)
BURNHAM, Ted
15 Otis Street
Melrose, MA 02176 (US)
(86) PCT/US 20/00024 (En)
(87) WO 20/01015 () 8.3.2001

(51) B 29 C 047/50
(11) **01 084 814**
(21) 00120315.7
(22) 15.09.2000 (86) En
(43) 21.03.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 16.09.1999 JP 26137799
(54) Extrudiervorrichtung für Kautschuk und Verfahren zum Extrudieren von unvulkanisiertem Kautschuk
(73) TOYO TIRE & RUBBER CO., LTD .
17-18, Edobori 1-chome, Nishiku
Osaka 550-8661 (JP)
(72) Ikegami, Hiroshi, Toyo Tire & Rubber Co., Ltd.
17-18, Edobori 1-chome, Nishi-ku
Osaka 550-8661 (JP)

(51) B 29 C 047/60 → B 29 C 047/40
(11) 01 218 164

(51) B 29 C 047/64 → B 01 F 005/06
(11) 01 108 464

(51) B 29 C 047/70 → B 01 F 005/06
(11) 01 108 464

(51) B 29 C 049/04 → B 65 D 008/22
(11) 01 197 438

(51) B 29 C 049/24
(11) **01 196 276**
(21) 00930848.7
(22) 25.05.2000 (86) En
(43) 17.04.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 18.06.1999 US 335579
(54) ETIKETTEN-SPENDEKOPF FÜR EIN «IN-MOULD»-ETIKETTIERSYSTEM BEIM BLASFORMEN
(73) PLASTIPAK PACKAGING INC.
P.O. Box 2500 C 9135 General Court
Plymouth Michigan 48170 (US)
(72) DUNLAP, Richard L.
P.O. Box 81, 301 Sweaney Street
Cairo, OH 45820 (US)
SANFORD, Edward, L.
538 E. Franklin
Lima, OH 45804 (US)
AMIRAULT, David, M.
1537 Brookfield Lane
Troy, OH 45373 (US)
(86) PCT/US 20/00014 (En)
(87) WO 20/00078 () 28.12.2000

(51) B 29 C 049/36 → B 65 D 008/22
(11) 01 197 438

(51) B 29 C 049/56
(11) **01 189 740**
(21) 00925056.4
(22) 27.03.2000 (86) De
(43) 27.03.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 25.06.1999 DE 19929033
(54) VORRICHTUNG ZUR BLASFORMUNG VON BEHÄLTERN
(73) SIG Corpoplast GmbH & Co. KG
Meiendorfer Strasse 203
22145 Hamburg (DE)
(72) VOGEL, Klaus
Ruetersbarg 4a
D-22885 Barsbüttel (DE)
LINKE, Michael
Scheunenkoppel 12
D-22926 Ahrensburg (DE)
(86) PCT/DE 20/00000 (De)
(87) WO 20/01000 () 4.1.2001

(51) B 29 C 051/00 → B 65 B 009/04
(11) 01 074 471

(51) B 29 C 051/16 → B 65 B 033/04
(11) 01 199 251

(51) B 29 C 051/42 → B 65 B 033/04
(11) 01 199 251

(51) B 29 C 053/08
(11) **01 239 999**
(21) 00991264.3
(22) 22.12.2000 (86) De
(43) 18.09.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 24.12.1999 DE 19963056
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MEHRSTUFIGEN UMFORMEN EINES ROHRES
(73) REHAU AG + Co
Rheniumhaus
95111 Rehau (DE)
(72) BAUMGÄRTEL, Christof
Rehau AG + CO, Rheniumhaus
95111 Rehau (DE)
KRAUSE, Frank
Rehau AG + CO, Rheniumhaus
95111 Rehau (DE)
RIEGEL, Karlheinz
Rehau AG + CO, Rheniumhaus
95111 Rehau (DE)
(86) PCT/EP 20/00013 (De)
(87) WO 20/01047 () 5.7.2001

(51) B 29 C 059/02
(11) **01 331 084**
(21) 02001768.7
(22) 25.01.2002 (86) De
(43) 30.07.2003 (87) De
(24) 10.03.2004
(54) Verfahren zum Abformen von Mikro- und Nanostrukturen
(73) Leister Process Technologies
Riedstrasse
6060 Sarnen (CH)
Fachhochschule Aargau
Klosterzelgstrasse
5210 Windisch (CH)
(72) Simoneta, David
Via Varenna 74
6600 Locarno (CH)
D'Amore, Alessandro
Waltenschwilerstrasse 55
5610 Wohlen (CH)

(51) B 29 C 063/00 → B 65 B 033/04
(11) 01 199 251

(51) B 29 C 063/10 → B 21 C 037/12
(11) 00 878 249

(51) B 29 C 065/00, B 29 C 065/06
(11) **01 309 441**
(21) 01949495.4
(22) 14.07.2001 (86) De
(43) 14.05.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 17.08.2000 DE 10040311
(54) REIBSCHWEISSVERBINDUNG VON BAUTEILEN AUS THERMOPLASTISCHEM KUNSTSTOFF MIT SCHWEISSGRATSPEICHER
(73) Braun GmbH
Frankfurter Strasse 145
61476 Kronberg (DE)
(72) REICK, Hansjörg
Im Wingertsgrund 22
61449 Steinbach (DE)
(86) PCT/EP 20/01008 (De)
(87) WO 20/02014 () 21.2.2002

(51) B 29 C 065/00 → B 65 B 051/30
(11) 00 890 515

(51) B 29 C 065/06 → B 29 C 065/00
(11) 01 309 441

(51) B 29 C 067/00, B 32 B 031/00
(11) **01 099 535**
(21) 00650165.4
(22) 20.10.2000 (86) En
(43) 16.05.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 09.11.1999 US 164273 P
07.06.2000 US 588383
(54) Verfahren zur Hilfe für das Entfernen von Rückständen eines, aus mehreren Schichten bestehenden dreidimensionalen Gegenstandes
(73) Solidimension Ltd.
21 Hamelacha Street, Park Afek
Rosh Haayin 48091 (IL)
(72) Bar-Erez, Yossi
of Hagfanim 26
49935 Kfar Sirkin (IL)
Bar-Erez, Eyal
of Hagfanim 26
49935 Kfar Sirkin (IL)

(51) B 29 C 070/08 → B 29 C 070/38
(11) 01 071 554

(51) B 29 C 070/38, B 29 C 070/08
(11) **01 071 554**
(21) 99911564.5
(22) 14.04.1999 (86) De

㊸ 31.01.2001 ㊼ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 15.04.1998 CH 86198
㊹ STRUKTURBAUTEIL AUS FASERVERSTÄRKTEM THERMOPLASTISCHEM KUNSTSTOFF
㊸ RCC Regional Compact Car AG
Fähnlibrunnenstrasse 3
8700 Küsnacht (CH)
㊲ KÄGI, Peter
Turnerstrasse 2
CH-8632 Tann (CH)
JAGGI, Diego
Ackersteinstrasse 62
CH-8049 Zürich (CH)
㊱ PCT/CH 19/99000 (De)
㊼ WO 19/99052 () 21.10.1999

㊶ B 29 C 071/04 → F 16 D 069/02
⑪ 01 085 231

㊶ B 29 D 030/66, B 60 C 011/16
⑪ **01 055 509**
㉑ 00110812.5
㉒ 22.05.2000 ㊱ En
㊸ 29.11.2000 ㊼ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 26.05.1999 EP 99110172
26.04.2000 EP 00108821
㊹ Verfahren zur Herstellung eines Spike-Reifens und Formwerkzeug dafür
㊸ PIRELLI PNEUMATICI S.p.A.
Viale Sarca, 222
20126 Milano (IT)
㊲ Brivio, Fiorenzo
Via E. De Amicis, 61
20044 Bernareggio, (Milano) (IT)
Cerizza, Ernesto
Via Puecher, 5
20045 Besana Brianza, (Milano) (IT)

㊶ B 29 D 031/515, A 43 B 023/16
⑪ **00 979 165**
㉑ 98922894.5
㉒ 29.04.1998 ㊱ Fr
㊸ 16.02.2000 ㊼ Fr
㉔ 03.03.2004
㉚ 30.04.1997 FR 9705378
06.05.1997 FR 9705535
㊹ EMBOUTS POUR CHAUSSURES DE SECURITE EN MATIERE PLASTIQUE COMPOSITE ET LEUR PROCEDE DE FABRICATION
㊸ JALLATTE S.A.
F-30170 Saint-Hippolyte-du-Fort (FR)
㊲ CREYSSON, Olivier
19, allée des Gros Chênes
F-78480 Verneuil sur Seine (FR)
CARMIER, Jean
32, avenue Carnot
F-78500 Sartrouville (FR)
㊱ PCT/FR 19/98000 (Fr)
㊼ WO 19/98048 () 5.11.1998

㊶ B 30 B 011/00, B 30 B 015/30
⑪ **00 761 423**
㉑ 96114412.8
㉒ 09.09.1996 ㊱ En
㊸ 12.03.1997 ㊼ En
㉔ 10.03.2004
㉚ 11.09.1995 JP 25812095
15.12.1995 JP 34760995
㊹ Verfahren zum Verdichten von Pulver
㊸ Intermetallics Co., Ltd.
401 Erie, 22-1 Oiage-cho, Matsumuro Nishikyo-ku
Kyoto 615 (JP)
㊲ Sagawa, Masato
12-17 Jige-cho, Matsumuro
Nishikyo-ku, Kyoto 615 (JP)
Nagata, Hiroshi
303 Reijence Oyagi, 5-12 Misho-cho, Kamikatsura
Nishikyo-ku, Kyoto 615 (JP)
Watanabe, Toshihiro
10-23 Juso, Kaide-cho
Muko-shi, Kyoto 617 (JP)
Miyoshi, Terumasa
1-17-30-3 Shimokiyoto
Kiyose-shi, Tokyo 204 (JP)
Kasahara, Mizuho
4-18-10 Nakamachi
Koganei-shi, Tokyo 184 (JP)

㊶ B 30 B 015/20 → B 22 D 017/32
⑪ 01 274 526

㊶ B 30 B 015/30 → B 30 B 011/00
⑪ 00 761 423

㊶ B 31 B 003/28 → B 65 B 019/22
⑪ 00 839 719

㊶ B 31 D 001/02, B 65 C 009/12, B 65 C 009/18
⑪ **01 051 295**
㉑ 99901645.4
㉒ 28.01.1999 ㊱ Fr
㊸ 15.11.2000 ㊼ Fr
㉔ 10.03.2004
㉚ 29.01.1998 FR 9800985
㊹ PROCEDE ET MACHINE DE FABRICATION D'ETIQUETTES OU ANALOGUES RENDUES ADHESIVES ET DEPOSEES SUR UN SUPPORT BOBINE
㊸ Imprimerie Bouley
28, pont de Paris
21190 Corpeau (FR)
㊲ BOULEY, Jean-François
28, pont de Paris
F-21190 Corpeau (FR)
㊱ PCT/FR 19/99000 (Fr)
㊼ WO 19/99038 () 5.8.1999

㊶ B 31 F 001/07, B 21 B 031/16, B 21 B 027/03
⑪ **01 080 876**
㉑ 00115818.7
㉒ 22.07.2000 ㊱ De
㊸ 07.03.2001 ㊼ De
㉔ 10.03.2004
㉚ 26.08.1999 DE 19940487
㊹ Vorrichtung zum Prägen einer Materialbahn
㊸ UniMaTec Prägwalzen und Maschinenbau GmbH
Am Langen Graben 1
52353 Düren (DE)
㊲ Stamm, Hans-Joachim
Oldenburger Strasse 25
50737 Köln (DE)

㊶ B 32 B 001/00, B 32 B 027/10, B 32 B 027/30, B 32 B 027/36, B 32 B 027/20
⑪ **01 268 176**
㉑ 00980958.3
㉒ 04.12.2000 ㊱ En
㊸ 02.01.2003 ㊼ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 03.12.1999 US 454372
㊹ PAPPTRÄGER MIT REISSBESTÄNDIGER BARRIERENBESCHICHTUNG
㊸ Blue Ridge Paper Products Inc.
1329 Howell Mill Road
Wayneville, NC 28786 (US)
㊲ DENNEY, Alan, W.
96 Oak Ridgedrive
Clyde, NC 28721 (US)
DEWEESE, Jerry
34 Fisherman's Lane
Sylva, NC 28779 (US)
㊱ PCT/US 20/00032 (En)
㊼ WO 20/01039 () 7.6.2001

㊶ B 32 B 003/12, B 32 B 003/20, B 32 B 003/30, F 16 L 059/02, A 47 G 009/08
⑪ **00 920 374**
㉑ 97938580.4
㉒ 25.08.1997 ㊱ En
㊸ 09.06.1999 ㊼ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 26.08.1996 US 701772
㊹ ISOLIERUNG FÜR SCHLAFSÄCKE ODER DERGLEICHEN
㊸ ALBANY INTERNATIONAL CORP.
1373 Broadway
Albany, New York 12204 (US)
㊲ GROSS, Brian
505, 105 Cameron Avenue S.W.
Calgary, Alberta T2T 0K2 (CA)
㊱ PCT/US 19/97014 (En)
㊼ WO 19/98008 () 5.3.1998

㊶ B 32 B 003/20 → B 32 B 003/12
⑪ 00 920 374

㊶ B 32 B 003/26
⑪ **00 758 953**
㉑ 95917805.4
㉒ 03.05.1995 ㊱ En
㊸ 26.02.1997 ㊼ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 06.05.1994 US 239239
㊹ VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG EINES KÖRPERGEFÄSSES
㊸ IMPRA, INC., a subsidiary of C.R. BARD, INC.
1625 West Third Street
Tempe, AZ 85281-1740 (US)
㊲ COLONE, William, M.
3065 East Dry Creek Road
Phoenix, AZ 85048 (US)
㊱ PCT/US 19/95005 (En)
㊼ WO 19/95030 () 16.11.1995

㊶ B 32 B 003/28, B 32 B 015/01, C 22 C 021/06
⑪ **01 133 390**
㉑ 99955933.9
㉒ 29.10.1999 ㊱ En
㊸ 19.09.2001 ㊼ En
㉔ 10.03.2004
㉚ 30.10.1998 EP 98203665
04.06.1999 EP 99201767
㊹ ALUMINIUMVERBUNDPLATTE
㊸ Corus Aluminium Walzprodukte GmbH
Carl-Spaeter-Strasse 10
56070 Koblenz (DE)
㊲ MECHSNER, Klaus, Alfons
Heimstrasse 70
D-56566 Niewied (DE)
SAMPATH, Desikan
Waalstraat 122
NL-1946 RH Beverwijk (NL)
HASZLER, Alfred, Johann, Peter
Auf'm Gräverich 31
D-56179 Vallendar (DE)
㊱ PCT/EP 19/99008 (En)
㊼ WO 20/00026 () 11.5.2000

㊶ B 32 B 003/30 → B 32 B 003/12
⑪ 00 920 374

㊶ B 32 B 003/30, E 04 C 002/34
⑪ **01 215 037**
㉑ 01126741.6
㉒ 09.11.2001 ㊱ De
㊸ 19.06.2002 ㊼ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 14.12.2000 DE 10062341
㊹ Verbundplatte mit einer mit Noppen versehenen Mittelschicht, vorzugsweise aus Kunststoff und Verfahren zu deren Herstellung

(73) Interplast Kunststoffe GmbH
Bühlwiesenweg 1
72221 Haiterbach (DE)
(72) Saathoff, Werner
Radolfzeller Strasse 44
78351 Bodman-Ludwigshafen (DE)
Hartl, Hermann
Schillerstrasse 50
72221 Haiterbach (DE)

---

(51) B 32 B 015/01 → B 32 B 003/28
(11) 01 133 390

---

(51) B 32 B 015/01 → C 22 F 001/057
(11) 01 144 704

---

(51) B 32 B 017/10 → B 32 B 027/36
(11) 01 289 758

---

(51) B 32 B 018/00 → C 04 B 030/02
(11) 01 140 728

---

(51) B 32 B 027/08, B 65 D 065/40
(11) **00 951 390**
(21) 97919280.4
(22) 08.04.1997 (86) En
(43) 27.10.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 12.04.1996 DK 41996
04.09.1996 DK 94896
(54) EIN MEHRSCHICHTIGES VERPACKUNGSMATERIAL, INSBESONDERE FUR FLEXIBLE VERPACKUNGEN
(73) Amcor Flexibles Europe A/S
10 Hattingvej
8700 Horsens (DK)
(72) LYKKE, Kirsten
Rosenborgvangen 17
DK-8600 Silkeborg (DK)
(86) PCT/DK 19/97000 (En)
(87) WO 19/97038 () 23.10.1997

---

(51) B 32 B 027/08
(11) **01 128 957**
(21) 99953798.8
(22) 13.10.1999 (86) De
(43) 05.09.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 22.10.1998 DE 19848683
(54) VERBUNDSCHICHTPLATTE
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) HAMMES, Volker
BASF AG/DPP/PT-D219
D-67056 Ludwigshafen (DE)
MORGENSTERN, Herbert
Lindenweg 1
D-67158 Ellerstadt (DE)
(86) PCT/EP 19/99007 (De)
(87) WO 20/00024 () 4.5.2000

---

(51) B 32 B 027/10 → B 32 B 001/00
(11) 01 268 176

---

(51) B 32 B 027/20 → B 32 B 001/00
(11) 01 268 176

---

(51) B 32 B 027/30 → B 41 M 005/00
(11) 01 018 438

---

(51) B 32 B 027/30 → B 32 B 001/00
(11) 01 268 176

---

(51) B 32 B 027/32
(11) **00 958 915**
(21) 99109985.4
(22) 21.05.1999 (86) De
(43) 24.11.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 23.05.1998 DE 19823162
(54) Verfahren zu zur Herstellung einer Polyolefinfolie und ihre Verwendung.
(73) Trespaphan GmbH
Bergstrasse
66539 Neunkirchen (DE)
(72) Rasp, Wolfgang
Unterer Brunnenweg 9a
66424 Homburg (DE)
Busch, Detlef Klaus
1. Gartenreihe 16
66740 Saarlouis (DE)

---

(51) B 32 B 027/36 → B 32 B 001/00
(11) 01 268 176

---

(51) B 32 B 027/36, B 32 B 017/10, C 03 C 017/32
(11) **01 289 758**
(21) 01930848.5
(22) 27.04.2001 (86) En
(43) 12.03.2003 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 09.06.2000 US 591584
(54) VERGLASUNGSELEMENT UND LAMINAT ZUM GEBRAUCH IN DIESEM
(73) 3M Innovative Properties Company
3M Center, P.O. Box 33427
St. Paul, MN 55133-3427 (US)
(72) DIETZ, Peter, T.
Post Office Box 33427
Saint Paul, MN 55133-3427 (US)
(86) PCT/US 20/01013 (En)
(87) WO 20/01096 () 20.12.2001

---

(51) B 32 B 029/00 → B 41 M 005/00
(11) 01 018 438

---

(51) B 32 B 031/00 → B 29 C 067/00
(11) 01 099 535

---

(51) B 41 C 001/02 → B 41 M 003/14
(11) 01 272 352

---

(51) B 41 C 001/10, G 03 F 007/20, H 04 N 001/40
(11) **00 922 573**
(21) 98309848.4
(22) 01.12.1998 (86) En
(43) 16.06.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 12.12.1997 US 990115
(54) Methode und Gerät zum Belichten mittels Laserdioden mit Korrektur von Schwankungen der Ausgangsleistung
(73) Presstek, Inc.
18 Hampshire Drive
Hudson, New Hampshire 03501 (US)
(72) Mueller, Wayne
22 Hemlock Street
Londonderry, New Hampshire (US)
Kline, John F.
6 Moulton Drive
Londonderry, NH 03053 (US)
Cabana, Glenn E.
3 James Street
Derry, NH 03038 (US)
Sousa, John Gary
17 Garrisonfarms Road
Hudson, New Hampshire (US)

---

(51) B 41 C 001/10, C 09 C 001/56
(11) **01 075 941**
(21) 00116270.0
(22) 09.08.2000 (86) En
(43) 14.02.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 09.08.1999 JP 22556099
24.08.1999 JP 23726399
(54) Lichtempfindliche lithographische Druckplattenvorstufe, die Metalloxyd enthält
(73) FUJI PHOTO FILM CO., LTD.
210 Nakanuma Minami-Ashigara-shi
Kanagawa 250-01 (JP)
(72) Kawamura, Koichi
Fuji Photo Film Co., Ltd., 4000, Kawashiri
Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka (JP)

---

(51) B 41 F 013/193, B 41 F 030/04
(11) **01 310 363**
(21) 03003525.7
(22) 01.12.2000 (86) De
(43) 14.05.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 02.12.1999 DE 19958133
02.12.1999 DE 19958135
01.04.2000 DE 10016409
(54) Druckwerk einer Rotationsdruckmaschine
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft
Friedrich-Koenig-Strasse 4
97080 Würzburg (DE)
(72) Holm, Helmut
Eugen-Blass-Strasse 11
97250 Erlabrunn (DE)

---

(51) B 41 F 013/20
(11) **01 099 549**
(21) 00121524.3
(22) 30.09.2000 (86) De
(43) 16.05.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 12.11.1999 US 440004
(54) Vorrichtung und Verfahren zum Stützen von fliegend gelagerten Zylindern
(73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft
Kurfürsten-Anlage 52-60
69115 Heidelberg (DE)
(72) Callahan, Martin John
Bürgermeister Jäger Strasse 34
69214 Eppelheim (DE)
Lorrey, John Thomas
43 Bartlett Rd.
Kittery Pt., ME 03905 (US)

---

(51) B 41 F 017/02 → B 42 D 001/06
(11) 01 117 540

---

(51) B 41 F 021/00 → B 41 F 021/08
(11) 00 987 108

---

(51) B 41 F 021/08, B 65 H 029/68, B 41 F 021/00
(11) **00 987 108**
(21) 99250326.8
(22) 16.09.1999 (86) En
(43) 22.03.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 16.09.1998 JP 26188698
16.09.1998 JP 26190598
(54) Saugaggregat in einer Bogenrotationsdruckmaschine
(73) Komori Corporation
11-1, Azumabashi 3-chome
Sumida-ku Tokyo (JP)
(72) Aoki, Takanobu, c/o
Toride-Plant-Komori Corp.
5-1 Higashi 4-chome
Toride-shi, Ibaragi (JP)

---

(51) B 41 F 023/08 → D 21 H 025/12
(11) 01 287 204

---

(51) B 41 F 030/04 → B 41 F 013/193
(11) 01 310 363

---

(51) B 41 F 031/04, B 05 C 001/08
(11) **01 116 585**
(21) 00204335.4
(22) 05.12.2000 (86) En
(43) 18.07.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 15.12.1999 US 461964
(54) Element zum Ablenken überschüssiger Flüssigkeit von einer Beschichtungsoberfläche
(73) EASTMAN KODAK COMPANY

343 State Street
Rochester, New York 14650 (US)
⑫ Hanumanthu, Ramasubramaniam, Eastman Kodak Company
Patent Legal Staff, 343 State Street
Rochester, New York 14650-2201 (US)
Lobo, Rukmini B., c/o Eastman Kodak Company
Patent Legal Staff, 343 State Street
Rochester, New York 14650-2201 (US)
Fitzgerald, Barry A., c/o Eastman Kodak Company
Patent Legal Staff, 343 State Street
Rochester, New York 14650-2201 (US)

---

⑤ B 41 F 033/00, F 16 P 003/14
⑪ **01 155 849**
㉑ 01111154.9
㉒ 10.05.2001 ㊻ En
㊸ 21.11.2001 ㊼ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 16.05.2000 JP 2000142933
㊹ Sicherheitseinrichtung für eine Rollenrotationsmaschine
㊳ Komori Corporation
11-1, Azumabashi 3-chome
Sumida-ku Tokyo (JP)
⑫ Nakano, Takeaki, Komori Corporation
Sekiyado Plant, 210 Sekiyadomachi Kirigasaku
Higashikatsushika-gun, Chiba (JP)
Takeda, Kazunori, Komori Corporation
Toride Plant, 5-1, Higashi 4-chome
Toride-shi, Ibaraki (JP)

---

⑤ B 41 J 002/01 → C 09 D 011/00
⑪ 01 108 756

---

⑤ B 41 J 002/01 → C 09 B 005/14
⑪ 01 209 204

---

⑤ B 41 J 002/05
⑪ **00 916 495**
㉑ 98309316.2
㉒ 13.11.1998 ㊻ En
㊸ 19.05.1999 ㊼ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 17.11.1997 US 972307
㊹ Steuerung der Treibparameter eines Druckkopfes
㊳ CANON KABUSHIKI KAISHA
30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku
Tokyo (JP)
⑫ Kamada, Masashi
Canon Business Mach., Inc., 3191 Red Hill Avenue
Costa Mesa, California 92626 (US)
Sukigara, Akihiko
Canon Business Mach., Inc., 3191 Red Hill Avenue
Costa Mesa, California 92626 (US)
Hirabayashi, Hiromitsu
Canon Business Mach., Inc., 3191 Red Hill Avenue
Costa Mesa, California 92626 (US)
Yamada, Akitoshi
Canon Business Mach., Inc., 3191 Red Hill Avenue
Costa Mesa, California 92626 (US)
Masumoto, Kazuyuki
Canon Business Mach., Inc., 3191 Red Hill Avenue
Costa Mesa, California 92626 (US)

---

⑤ B 41 J 002/175
⑪ **01 254 776**
㉑ 02017682.2
㉒ 18.05.1999 ㊻ En
㊸ 06.11.2002 ㊼ En
㉔ 10.03.2004
㉚ 18.05.1998 JP 15188298
18.05.1998 JP 15188398
26.06.1998 JP 18051998
21.09.1998 JP 26610998
23.10.1998 JP 30178298
24.03.1999 JP 7884399
㊹ Tintenstrahldruckvorrichtung und zugehörige Tintenpatrone
㊳ SEIKO EPSON CORPORATION
4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku
Tokyo 160-0811 (JP)
⑫ Shinada, Satoshi, c/o Seiko Epson Corporation
3-5, Owa 3-chome
Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 (JP)
Akahane, Fujio, c/o Seiko Epson Corporation
3-5, Owa 3-chome
Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 (JP)
Usui, Minoru, c/o Seiko Epson Corporation
3-5, Owa 3-chome
Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 (JP)
Kobayashi, Takao, c/o Seiko Epson Corporation
3-5, Owa 3-chome
Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 (JP)
Matuzaki, Makato, c/o Seiko Epson Corporation
3-5, Owa 3-chome
Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 (JP)

---

⑤ B 41 J 003/54 → G 06 K 015/02
⑪ 00 834 828

---

⑤ B 41 K 001/36
⑪ **01 102 681**
㉑ 99930102.1
㉒ 11.06.1999 ㊻ Sv
㊸ 30.05.2001 ㊼ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 11.06.1998 SE 9802091
㊹ HANDSTEMPEL
㊳ Berggren, Ove
Aspeliden 6
589 35 Linköping (SE)
⑫ Berggren, Ove
Aspeliden 6
589 35 Linköping (SE)
㊻ PCT/SE 19/99001 (Sv)
㊼ WO 19/99067 () 29.12.1999

---

⑤ B 41 M 001/10 → B 41 M 003/14
⑪ 01 272 352

---

⑤ B 41 M 003/00, B 41 M 003/14, B 42 D 015/00, B 42 D 015/10, B 41 M 005/38
⑪ **01 094 951**
㉑ 99957040.1
㉒ 09.06.1999 ㊻ En
㊸ 02.05.2001 ㊼ En
㉔ 10.03.2004
㉚ 18.06.1998 GB 9813205
㊹ VERFAHREN ZUR BILDERZEUGUNG AUF SUBSTRATEN UND SICHERHEITSDOKUMENT
㊳ De La Rue International Limited
De La Rue House, Jays Close, Viables
Basingstoke, Hampshire RG22 4BS (GB)
⑫ HARRIS, Paul, Gregory
15 The Uplands, Ruislip
Middlesex HA4 8QN (GB)
RAMPLING, Marc, Robin
Spanish House,40 Buttlegate, Downderry
Torpoint, Cornwall PL11 3NQ (GB)
WALLIS, Richard, Alastair
135 Church Road, Hanwell
London W7 3BJ (GB)
KAY, Ralph
1 Wallins Copse, Chineham
Basingstoke RG24 8RQ (GB)
㊻ PCT/GB 19/99001 (En)
㊼ WO 19/99065 () 23.12.1999

---

⑤ B 41 M 003/14 → B 42 D 015/00
⑪ 01 016 548

---

⑤ B 41 M 003/14 → B 41 M 003/00
⑪ 01 094 951

---

⑤ B 41 M 003/14, B 41 M 001/10, B 41 C 001/02
⑪ **01 272 352**
㉑ 01917117.2
㉒ 26.03.2001 ㊻ De
㊸ 08.01.2003 ㊼ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 28.03.2000 DE 10015097
㊹ IM STICHTIEFDRUCK BEDRUCKTER DATENTRÄGER
㊳ Giesecke & Devrient GmbH
Prinzregentenstrasse 159
81677 München (DE)
⑫ BALDUS, Christof
Weissenburgerstrasse 24
81667 München (DE)
DANIEL, Franz
Taxetstrasse 1
85737 Ismaning (DE)
PREIDT, Adolf
Estingerstrasse 27
82140 Olching (DE)
REBELE, Theodor
Volkartstrasse 69
80636 München (DE)
㊻ PCT/EP 20/01003 (De)
㊼ WO 20/01072 () 4.10.2001

---

⑤ B 41 M 005/00, B 32 B 027/30, B 32 B 029/00
⑪ **01 018 438**
㉑ 99125195.0
㉒ 17.12.1999 ㊻ De
㊸ 12.07.2000 ㊼ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 05.01.1999 US 227075
㊹ Tintenstrahlaufzeichnungsmaterial mit extrudierbarer Polyvinylalkohol-Schicht
㊳ Felix Schoeller Technical Papers, Inc.
179 Country Route 2A
Pulaski, NY 13142 (US)
⑫ Gu, Jiren, Dr.
5548 Bear Road, Apt. 25E
N. Syracuse, NY 13212 (US)
Lauderback, Sanford K., Dr.
6927 Kassonta Drive
Jamesville, NY 13078 (US)

---

⑤ B 41 M 005/00
⑪ **01 065 070**
㉑ 00113345.3
㉒ 23.06.2000 ㊻ De
㊸ 03.01.2001 ㊼ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 29.06.1999 DE 19929858
㊹ Tintenstrahlaufzeichnungsmaterial, das ein Polyether-Gruppen aufweisendes thermoplastisches Copolymer enthält
㊳ Felix Schoeller jr Foto- und Spezialpapiere GmbH & Co. KG
Burg Gretesch
49086 Osnabrück (DE)
⑫ Steinbeck, Reiner
L.-Feuchtwanger-Strasse 37
49088 Osnabrück (DE)
Wacker, Detlef, Dr.

Am Roten Berg 19
49086 Osnabrück (DE)
Brauer, Volker
Molenseten 58
49086 Osnabrück (DE)
Werner, Kirsten Dr.
Königshof 11
49086 Osnabrück (DE)
Barcok, Richard, Dr.
1 Riley Close (Plot 10), Abbots Mill
Aylesbury, Bucks, HP20 2TH (GB)

---

(51) B 41 M 005/00 → C 09 B 005/14
(11) 01 209 204

---

(51) B 41 M 005/38 → B 41 M 003/00
(11) 01 094 951

---

(51) B 41 M 007/00 → D 21 H 025/12
(11) 01 287 204

---

(51) B 41 N 001/20 → B 21 C 037/12
(11) 00 878 249

---

(51) B 41 N 010/02 → B 41 N 010/04
(11) 01 078 777

---

(51) B 41 N 010/04, B 41 N 010/02
(11) **01 078 777**
(21) 00118538.8
(22) 25.08.2000 (86) De
(43) 28.02.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 26.08.1999 DE 19940429
(54) Gummituchhülse für eine Offset-Druckmaschine
(73) ContiTech
Elastomer-Beschichtungen GmbH
Vahrenwalder Str. 9
30165 Hannover (DE)
(72) Dommes, Karl-Herwig, Dr.
Postweg 3
37520 Osterrode (DE)
Reissmann, Jürgen
Leharweg 13
37154 Northeim (DE)
Moldenhauer, Thomas
Wolfshof 15
37154 Northeim (DE)
Herrmann, Joachim
Wilhelmstrasse 3
37154 Northeim (DE)
Füllgraf, Stefan
Am tiefen Tal 6a
37115 Duderstadt (DE)

---

(51) B 42 B 004/00 → B 42 D 001/06
(11) 01 117 540

---

(51) B 42 C 019/02 → B 42 D 001/06
(11) 01 117 540

---

(51) B 42 C 019/04 → B 42 D 001/06
(11) 01 117 540

---

(51) B 42 D 001/06, B 42 B 004/00, B 42 C 019/04, B 42 C 019/02, B 41 F 017/02
(11) **01 117 540**
(21) 99950156.2
(22) 29.09.1999 (86) En
(43) 25.07.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 29.09.1998 US 162844
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON BROSCHÜREN
(73) Hewlett-Packard Company, A Delaware Corporation
3000 Hanover Street
Palo Alto, CA 94304 (US)
(72) TROVINGER, Steven, W.
1099 Parma Way
Los Altos, CA 94028 (US)
ALLEN, Ross, R.
408 Hainline Drive
Belmont, CA 94002 (US)
VAALER, Erik, G.
707 Leahy Street, 216-B
Redwood City, CA 94061 (US)
(86) PCT/US 19/99023 (En)
(87) WO 20/00018 () 6.4.2000

---

(51) B 42 D 003/12 → B 42 F 013/40
(11) 01 029 707

---

(51) B 42 D 015/00, B 41 M 003/14
(11) **01 016 548**
(21) 99310540.2
(22) 23.12.1999 (86) En
(43) 05.07.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 29.12.1998 GB 9828772
(54) Sicherheitseigenschaften
(73) De La Rue International Limited
De La Rue House, Jays Close, Viables
Basingstoke, Hampshire RG22 4BS (GB)
(72) Jotcham, Richard Bryan
12 Windsor Drive
Trowbridge, Wiltshire BA14 0JZ (GB)
Payne, Gerald Sidney
11 Northmead Close
Midsomer Norton, Bath, Avon BA3 2SG (GB)

---

(51) B 42 D 015/00 → B 41 M 003/00
(11) 01 094 951

---

(51) B 42 D 015/10, G 06 K 001/12, G 06 K 019/14, G 06 K 019/16, G 07 F 007/08
(11) **01 317 352**
(21) 01960050.1
(22) 05.09.2001 (86) De
(43) 11.06.2003 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 13.09.2000 CH 177800
(54) MEHRSCHICHTIGER AUFZEICHNUNGSTRÄGER
(73) Trüb AG
Hintere Bahnhofstrasse 12
CH-5001 Aarau (CH)
(72) HOFSTETTER, Stephan, D.
Unterweg 1
CH-5015 Niedererlinsbach (CH)
CHRISTEN, Paul
Girixweg 42
CH-5000 Aarau (CH)
POT, Stephane
Schützenmauerweg 2
CH-5722 Gränichen (CH)
SIEGFRIED, Christof
Quellmattstrasse 81
CH-5035 Unterentfelden (CH)
(86) PCT/CH 20/01000 (De)
(87) WO 20/02022 () 21.3.2002

---

(51) B 42 D 015/10 → B 41 M 003/00
(11) 01 094 951

---

(51) B 42 F 013/00
(11) **01 018 440**
(21) 99123143.2
(22) 19.11.1999 (86) De
(43) 12.07.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 05.01.1999 DE 19900108
(54) Verschliessbarer Ordner zur Schriftgutaufbewahrung
(73) dataplus GmbH Kratzert & Schrem
Hesselbühl 5
88630 Pfullendorf (DE)
(72) Schrem, Kurt
Sechslindenöschle 14
88630 Pfullendorf (DE)

---

(51) B 42 F 013/00 → B 42 F 013/40
(11) 01 029 707

---

(51) B 42 F 013/40, B 42 F 013/00, B 42 D 003/12
(11) **01 029 707**
(21) 99402000.6
(22) 06.08.1999 (86) Fr
(43) 23.08.2000 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 25.08.1998 FR 9810693
(54) Boîte de classement
(73) Pierre Henry SA
3-5 rue de la Haute Borne
95610 Eragny sur Oise (FR)
(72) Henry, Pierre Félix
201 rue de la Marne
95610 Eragny sur Oise (FR)

---

(51) B 43 K 005/02, B 43 K 023/08, B 43 K 011/00
(11) **01 299 249**
(21) 01965527.3
(22) 11.07.2001 (86) Fr
(43) 09.04.2003 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 11.07.2000 FR 0009043
(54) STYLO A PLUME
(73) Pulfer, Bernard
Chemin des Valentines 26
1880 BEX (CH)
Jaques, Francois
Rue du Plan 3
2000 Neuchatel (CH)
(72) Pulfer, Bernard
Chemin des Valentines 26
1880 BEX (CH)
Jaques, Francois
Rue du Plan 3
2000 Neuchatel (CH)
(86) PCT/IB 20/01001 (Fr)
(87) WO 20/02004 () 17.1.2002

---

(51) B 43 K 011/00 → B 43 K 005/02
(11) 01 299 249

---

(51) B 43 K 023/08 → B 43 K 005/02
(11) 01 299 249

---

(51) B 43 L 013/20
(11) **01 108 562**
(21) 00126305.2
(22) 01.12.2000 (86) De
(43) 20.06.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 17.12.1999 DE 19961065
(54) Zeichengerät
(73) RAVENSBURGER AG
Robert-Bosch-Strasse 1
88214 Ravensburg (DE)
(72) Hailer, Petra
Wielandweg 3
88213 Ravensburg (DE)
Grünthaler, Jörg
Gertrud-Ehrle-Weg 14
88213 Ravensburg (DE)

---

(51) B 44 C 001/00 → C 03 C 025/48
(11) 01 101 749

---

(51) B 44 C 005/04 → C 03 C 025/48
(11) 01 101 749

---

(51) B 60 B 027/00 → B 60 T 001/06
(11) 01 075 991

---

(51) B 60 C 011/16 → B 29 D 030/66
(11) 01 055 509

---

(51) B 60 C 017/04, B 60 C 019/00, G 10 K 011/178
(11) **01 227 942**
(21) 00967827.7
(22) 29.09.2000 (86) Fr
(43) 07.08.2002 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 29.09.1999 FR 9912269
(54) APPUI DE SECURITE AVEC

ATTENUATEUR DE BRUIT POUR ROUE DE VEHICULE
(73) MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A.
10-12, route Louis-Braille
CH-1763 Granges-Paccot (CH)
Sociéte de Technologie Michelin
23 rue Breschet
63000 Clermont-Ferrand Cedex 09 (FR)
(72) FLAMENT, Julien
39, rue Blatin
F-63000 Clermont-Ferrand (FR)
JUBERT, Denis
15, rue des Mûriers
F-63100 Clermont-Ferrand (FR)
(86) PCT/EP 20/00009 (Fr)
(87) WO 20/01023 () 5.4.2001

---

(51) B 60 C 019/00 → B 60 C 017/04
(11) 01 227 942

---

(51) B 60 D 001/00 → B 60 D 001/14
(11) 01 008 468

---

(51) B 60 D 001/14, B 60 D 001/00
(11) **01 008 468**
(21) 99124240.5
(22) 04.12.1999 (86) De
(43) 14.06.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 11.12.1998 DE 19857321
(54) Kupplungsträger
(73) ORIS FAHRZEUGTEILE HANS RIEHLE GmbH
Im Bornrain 2
71696 Möglingen (DE)
(72) Riehle, Hans
Salonallee 17
71638 Ludwigsburg (DE)

---

(51) B 60 G 007/00 → F 16 F 001/38
(11) 01 092 891

---

(51) B 60 H 001/32 → G 01 L 003/24
(11) 00 911 622

---

(51) B 60 H 003/06 → F 02 M 035/024
(11) 01 167 742

---

(51) B 60 K 035/00, G 01 C 021/26
(11) **01 214 216**
(21) 00962371.1
(22) 24.08.2000 (86) De
(43) 19.06.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 03.09.1999 DE 19941973
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AKTIVEN HILFESTELLUNG EINES KRAFTFAHRZEUGFÜHRERS IN EINEM KRAFTFAHRZEUG
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft
38436 Wolfsburg (DE)
(72) HEISE, Gilbert
Hahnenkamp 5
38442 Wolfsburg (DE)
DIRKSEN, Susanne
Dunantplatz 7
38440 Wolfsburg (DE)
BUSSE, Gerald
Martin-Boyken-Ring 9
31141 Hildesheim (DE)
LILIENTHAL, Jörg
Zimmerer Strasse 6
38518 Gifhorn (DE)
(86) PCT/EP 20/00008 (De)
(87) WO 20/01017 () 15.3.2001

---

(51) B 60 L 009/28, B 60 L 011/12, H 02 M 005/45
(11) **00 997 339**
(21) 99120541.0
(22) 15.10.1999 (86) De
(43) 03.05.2000 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 28.10.1998 DE 19849763
(54) Betriebsverfahren für ein elektrisch angetriebenes Schienenfahrzeug
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) Walther, Michael, Dipl.-Ing.
Heinrich-Clemens-Weg 18
41812 Erkelenz (DE)
Wächter, Wolfgang, Dipl.-Ing.
Fritz-Erler-Strasse 27 B
90768 Fürth (DE)

---

(51) B 60 L 009/30 → H 01 F 027/28
(11) 01 315 180

---

(51) B 60 L 011/12 → B 60 L 009/28
(11) 00 997 339

---

(51) B 60 N 002/34 → B 64 D 011/00
(11) 00 794 897

---

(51) B 60 N 003/06, A 47 C 007/50
(11) **01 252 038**
(21) 01903661.5
(22) 19.01.2001 (86) De
(43) 30.10.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 27.01.2000 DE 10003407
(54) FAHRZEUGSITZ FÜR FLUG- ODER KRAFTFAHRZEUGE
(73) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co.
Daimlerstrasse 21
74523 Schwäbisch Hall (DE)
(72) BEHNERT, Eckhard
Limbachstr. 2
74545 Michelfeld (DE)
(86) PCT/EP 20/01000 (De)
(87) WO 20/01054 () 2.8.2001

---

(51) B 60 P 001/44
(11) **01 123 835**
(21) 00102760.6
(22) 10.02.2000 (86) De
(43) 16.08.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(54) Steuereinheit für Ladebordwandsysteme
(73) Sörensen Hydraulik Zweigniederlassung, Ulfborg, Filial af Sörensen Hydraulik GmbH, Tyskland
Industriarealet 54
6990 Ulfborg (DK)
(72) Jensen, Jens Herman
Industriarealet 60
6990 Ulfborg (DK)

---

(51) B 60 Q 001/00 → F 21 S 008/12
(11) 01 298 384

---

(51) B 60 R 001/00
(11) **01 280 681**
(21) 99941836.1
(22) 02.09.1999 (86) En
(43) 05.02.2003 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) VORRICHTUNG ZUR AUFZEICHNUNG VON BILDERN IM VERKEHRSUMFELD
(73) Lee, Eung Do
351-20 Kayang-1-dong, Dong-gu
Taejeon 300-091 (KR)
(72) JUNG, Duk, Jin
116-803 Woosung Apartment, Junglim-dong
Seo-gu, Taejeon 302-230 (KR)
(86) PCT/KR 19/99000 (En)
(87) WO 20/01015 () 8.3.2001

---

(51) B 60 R 009/04, B 60 R 009/058
(11) **01 136 323**
(21) 00810315.2
(22) 07.04.2000 (86) Fr
(43) 26.09.2001 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 24.03.2000 EP 00810252
(54) Porte-charge pour un véhicule automobile ainsi que véhicule automobile avec un porte-charge
(73) SCAMBIA INDUSTRIAL DEVELOPMENTS AKTIENGESELLSCHAFT
In der Ballota 2a
9494 Schaan (LI)
(72) Poulet, Serge
1 Avenue du Dr. Laennec
77170 Brie Comte Robert (FR)

---

(51) B 60 R 009/058 → B 60 R 009/04
(11) 01 136 323

---

(51) B 60 R 019/02
(11) **01 237 754**
(21) 00983600.8
(22) 23.11.2000 (86) Sv
(43) 11.09.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 14.12.1999 SE 9904567
(54) STOSSSTANGE
(73) Accra Teknik AB
Kabelgatan 9
943 31 Öjebyn (SE)
(72) LINDBERG, Mats
Körvägen 9
S-976 31 Lulea (SE)
SUNDGREN, Anders
Nyakersvägen 40
S-950 17 Sunderbyn (SE)
BERGLUND, Göran
Lagmansvägen 10
S-954 32 Gammelstad (SE)
(86) PCT/SE 20/00002 (Sv)
(87) WO 20/01044 () 21.6.2001

---

(51) B 60 R 019/20 → B 60 R 021/13
(11) 01 140 567

---

(51) B 60 R 021/13, B 60 R 019/20
(11) **01 140 567**
(21) 99962564.3
(22) 14.12.1999 (86) Nl
(43) 10.10.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 16.12.1998 NL 1010821
(54) EINRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG ODER EIN FAHRZEUGTEIL
(73) Eenkhoorn, Erik Jeroen
Paul Pellastraat 52
7558 HG Hengelo (NL)
(72) Eenkhoorn, Erik Jeroen
Paul Pellastraat 52
7558 HG Hengelo (NL)
(86) PCT/NL 19/99000 (Nl)
(87) WO 20/00035 () 22.6.2000

---

(51) B 60 R 021/13, B 62 D 033/06, E 05 D 011/10
(11) **01 254 040**
(21) 00975789.9
(22) 22.09.2000 (86) De
(43) 06.11.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 07.02.2000 DE 20002106 U
(54) SICHERUNGSEINRICHTUNG
(73) Fritzmeier Systems GmbH & Co.
Forststrasse 2
85655 Grosshelfendorf (DE)
(72) RASTEL, Uwe
Bahnhofstrasse 23
85655 Grosshelfendorf (DE)
(86) PCT/DE 20/00003 (De)
(87) WO 20/01058 () 16.8.2001

---

(51) B 60 R 021/26
(11) **01 110 826**
(21) 00403534.1
(22) 15.12.2000 (86) Fr
(43) 27.06.2001 (87) Fr
(24) 10.03.2004

㉚ 23.12.1999 FR 9916327
㊹ Dispositif de sécurité pyrotechnique pour véhicule
㊸ GIAT INDUSTRIES
13, route de la Minière
78000 Versailles (FR)
㊷ Vidot, Jean-Paul
3, rue Jean Moulin
65320 Borderes sur l'Echez (FR)
Chemiere, Patrice
50, route de Tarbes
65350 Laslades (FR)

㊶ B 60 R 022/34
⑪ **01 119 473**
㉑ 99933863.5
㉒ 08.07.1999 ㊦ En
㊸ 01.08.2001 ㊧ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 13.10.1998 US 170409
㊹ GURTAUFROLLER MIT TORSIONSSTAB
㊸ Breed Automotive Technology, Inc.
P.O. Box 33050
Lakeland, FL 33807-3050 (US)
㊷ KONING, Richard, W.
16322 Bowers Road
Yale, MI 48097 (US)
㊦ PCT/US 19/99015 (En)
㊧ WO 20/00021 () 20.4.2000

㊶ B 60 S 005/02 → F 17 C 005/02
⑪ 01 252 464

㊶ B 60 T 001/06, B 60 B 027/00, B 62 D 007/18
⑪ **01 075 991**
㉑ 00113780.1
㉒ 29.06.2000 ㊦ De
㊸ 14.02.2001 ㊧ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 11.08.1999 DE 19937336
㊹ Trägeranordnung für Kraftfahrzeuge
㊸ Georg Fischer Fahrzeugtechnik AG
Mühlentalstrasse 65,
Postfach
8201 Schaffhausen (CH)
㊷ Mahnig, Fritz
Forstweg 13
8200 Schaffhausen (CH)
Rau, Guido
Petershausener Strasse 36
78464 Konstanz (DE)

㊶ B 60 T 007/06, G 05 G 001/14
⑪ **01 147 040**
㉑ 99958255.4
㉒ 07.12.1999 ㊦ Fr
㊸ 24.10.2001 ㊧ Fr
㉔ 03.03.2004
㉚ 11.12.1998 FR 9815682
㊹ DISPOSITIF DE MONTAGE POUR DES ORGANES DE COMMANDE A PEDALE
㊸ WABCO France
44, Avenue Aristide Briand, Boite postale 12
77410 Claye Souilly (FR)
㊷ SAMSON, Daniel
3, chemin de la Remise
F-93470 Coubron (FR)
PERHERIN, Daniel
39 rue des Tilleuls
F-77270 Villeparis (FR)
L'HER, Didier
11, allée Alice
F-93140 Bondy (FR)
㊦ PCT/FR 19/99003 (Fr)
㊧ WO 20/00035 () 22.6.2000

㊶ B 61 B 010/02 → B 65 G 019/02
⑪ 01 071 622

㊶ B 61 B 012/02
⑪ **01 174 324**
㉑ 00890358.5
㉒ 30.11.2000 ㊦ De
㊸ 23.01.2002 ㊧ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 18.07.2000 AT 12482000
㊹ Laufrolle für das Fahrwerk des Fahrbetriebsmittels einer Seilbahnanlage
㊸ Innova Patent GmbH
Rickenbacherstrasse 8-10
6960 Wolfurt (AT)
㊷ Meindl, Bernd
Birkengraben 1
6971 Hard (AT)

㊶ B 61 C 007/02 → E 01 B 025/22
⑪ 01 085 128

㊶ B 61 D 017/04, B 61 D 017/08, B 62 D 031/02
⑪ **00 951 414**
㉑ 98958232.5
㉒ 23.10.1998 ㊦ De
㊸ 27.10.1999 ㊧ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 08.11.1997 DE 19749519
㊹ WANDMODUL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN
㊸ Bombardier Transportation GmbH
Saatwinkler Damm 43
13627 Berlin (DE)
㊷ BANHARDT, Volker
Nibelungenstrasse 32
D-64625 Bensheim (DE)
HOLZAPFEL, Wolfgang
Geschwister-Scholl-Platz 14
D-90552 Röthenbach (DE)
RISTOW, Lutz
Trivastrasse 5
D-80637 München (DE)
PROCKAT, Jan
Odernheimer Strasse 75
D-12559 Berlin (DE)
㊦ PCT/EP 19/98006 (De)
㊧ WO 19/99024 () 20.5.1999

㊶ B 61 D 017/08 → B 61 D 017/04
⑪ 00 951 414

㊶ B 61 F 005/16
⑪ **01 235 706**
㉑ 00993314.4
㉒ 08.12.2000 ㊦ Fr
㊸ 04.09.2002 ㊧ Fr
㉔ 10.03.2004
㉚ 08.12.1999 FR 9915477
㊹ PERFECTIONNEMENTS AUX BOGGIES POUR WAGONS DE TRANSPORT DE MARCHANDISES
㊸ C.G.L. (S.A.R.L.)
Rue Charles de Gaulle
53960 Bonchamp (FR)
㊷ LELASSEUX, Gérard
La Fraissière
F-53960 Bonchamp (FR)
㊦ PCT/FR 20/00003 (Fr)
㊧ WO 20/01042 () 14.6.2001

㊶ B 61 F 015/28
⑪ **00 958 984**
㉑ 99401065.0
㉒ 30.04.1999 ㊦ Fr
㊸ 24.11.1999 ㊧ Fr
㉔ 10.03.2004
㉚ 18.05.1998 FR 9806257
09.06.1998 FR 9807245
㊹ Bougie de véhicule ferroviaire
㊸ Alstom France SA
38 avenue Kléber
75116 Paris (FR)
㊷ Auge de Fleury, Bernard
9bis, rue des Ormes
93160 Noisy le Grand (FR)
Bouttemy, Jean-Claude
33, allée Sainte-Lucie
92130 Issy les Moulineaux (FR)
Zliechovec, Jean-Yves
15bis, rue A. Dumas
95270 Seugy (FR)

㊶ B 61 G 005/10
⑪ **01 102 696**
㉑ 00943663.5
㉒ 31.05.2000 ㊦ De
㊸ 30.05.2001 ㊧ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 08.06.1999 DE 19926058
㊹ ELEKTROKONTAKTKUPPLUNG FÜR AUTOMATISCHE MITTEL- ODER MITTELPUFFERKUPPLUNGEN FÜR SCHIENENFAHRZEUGE
㊸ Voith Turbo Scharfenberg GmbH & Co. KG
Gottfried-Linke Strasse 205
38239 Salzgitter-Watenstedt (DE)
㊷ Sullivan, John
3-11 Reading Road
Winnersh Workingham, Berks RG41 5LR (GB)
㊦ PCT/DE 20/00001 (De)
㊧ WO 20/00074 () 14.12.2000

㊶ B 62 D 006/00
⑪ **01 075 412**
㉑ 99917808.0
㉒ 06.05.1999 ㊦ En
㊸ 14.02.2001 ㊧ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 08.05.1998 DE 19820774
㊹ LENKEINRICHTUNG
㊸ Sauer-Danfoss Holding A/S
Nordborgvej 81
6430 Nordborg (DK)
㊷ BORSTING, John
Skjernvej 133, Nr.Felding
DK-7500 Holstebro (DK)
KRISTENSEN, John
Frejasvej 6
DK-6400 Sonderborg (DK)
BLOCH, Jesper
Sandvej 31
DK-6430 Nordborg (DK)
㊦ PCT/DK 19/99000 (En)
㊧ WO 19/99058 () 18.11.1999

㊶ B 62 D 007/18 → B 60 T 001/06
⑪ 01 075 991

㊶ B 62 D 031/02 → B 61 D 017/04
⑪ 00 951 414

㊶ B 62 D 033/06 → B 60 R 021/13
⑪ 01 254 040

㊶ B 62 K 015/00
⑪ **01 069 036**
㉑ 00112127.6
㉒ 06.06.2000 ㊦ De
㊸ 17.01.2001 ㊧ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 10.07.1999 DE 19932282
㊹ Klappbares Zweirad, insbesondere Fahrrad
㊸ Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft
Petuelring 130
80809 München (DE)
㊷ Wagner, Bernhard
Ebenauerstrasse 9
80637 München (DE)
Schlitt, Peter
Justus-von-Liebig-Strasse 27b
63128 Dietzenbach (DE)
Hafner, Klaus
Justus-von-Liebig-Strasse 27b
63128 Dietzenbach (DE)

(51) B 62 K 021/02, B 62 K 025/00
(11) **01 155 951**
(21) 99961076.9
(22) 28.12.1999 (86) Es
(43) 21.11.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 30.12.1998 ES 9900054
(54) Zweiradfahrzeug, mit Vorrichtung zum Verbinden des Vorder- und Hinterrads
(73) Elizalde Bertrand, Juan
Ganduxer no 118
08022 Barcelona (ES)
(72) Elizalde Bertrand, Juan
Ganduxer no 118
08022 Barcelona (ES)
(86) PCT/ES 19/99000 (Es)
(87) WO 20/00040 () 13.7.2000

---

(51) B 62 K 025/00 → B 62 K 021/02
(11) 01 155 951

---

(51) B 63 B 001/04
(11) **01 274 621**
(21) 01940166.0
(22) 17.04.2001 (86) De
(43) 15.01.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 17.04.2000 DE 10018981
(54) WASSERFAHRZEUG
(73) Schardt, Friedrich
Thüringer Strasse 34
97078 Würzburg (DE)
(72) Schardt, Friedrich
Thüringer Strasse 34
97078 Würzburg (DE)
(86) PCT/DE 20/01001 (De)
(87) WO 20/01079 () 25.10.2001

---

(51) B 63 B 035/00, B 63 B 035/42, B 63 H 023/24
(11) **01 140 616**
(21) 99964416.4
(22) 10.12.1999 (86) De
(43) 10.10.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 23.12.1998 DE 19860071
(54) HALBEINTAUCHBARER SCHWERGUTFRACHTER
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) ANDERSEN, Peter
Triftstr. 27
D-21075 Hamburg (DE)
VAN MAMEREN, Hans
Specerijenhof 53
NL-3063 BX Rotterdam (NL)
(86) PCT/DE 19/99003 (De)
(87) WO 20/00038 () 6.7.2000

---

(51) B 63 B 035/42 → B 63 B 035/00
(11) 01 140 616

---

(51) B 63 H 023/24 → B 63 B 035/00
(11) 01 140 616

---

(51) B 64 D 011/00, B 64 D 011/06, B 60 N 002/34
(11) **00 794 897**
(21) 95940345.2
(22) 11.12.1995 (86) En
(43) 17.09.1997 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 13.12.1994 GB 9425078
02.06.1995 GB 9511139
(54) SITZEINHEIT
(73) BRITISH AIRWAYS PLC
Speedbird House P.O. Box 10
Heathrow Airport
Hounslow Middlesex TW6 2JA (GB)
(72) DRYBURGH, Ian
Long Cottage Sparsholt Winchester
Hampshire SO21 2NS (GB)
LUNN, Simon
2 Hansard Mews
London W14 8BJ (GB)
MULCHANSINGH, Russell
37 Crown Road
London N10 2HY (GB)
(86) PCT/GB 19/95002 (En)
(87) WO 19/96018 () 20.6.1996

---

(51) B 64 D 011/00, B 64 D 047/08, H 04 N 007/18
(11) **01 056 642**
(21) 98964138.6
(22) 18.12.1998 (86) En
(43) 06.12.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 26.01.1998 US 13645
(54) BORDKAMERASYSTEM MIT ELEKTRONISCHEM BLICKFELDWECHSEL
(73) Thales Avionics In-Flight Systems, LLC
17481 Red Hill Avenue
Irvine, CA 92614 (US)
(72) HENDERSON, Thomas, D.
1645 Bay Hill Drive
San Marcos, CA 92069 (US)
BATES, George, W.
22794 Gray Fox Drive
Canyon Lake, CA 92587 (US)
(86) PCT/US 19/98027 (En)
(87) WO 19/99037 () 29.7.1999

---

(51) B 64 D 011/06 → B 64 D 011/00
(11) 00 794 897

---

(51) B 64 D 047/08 → B 64 D 011/00
(11) 01 056 642

---

(51) B 64 F 001/18
(11) **01 257 469**
(21) 00987846.3
(22) 20.12.2000 (86) En
(43) 20.11.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 22.12.1999 NO 996408
(54) BELICHTUNGSVORRICHTUNG FÜR DEN EINBAU IN EINE EBENE OBERFLÄCHE
(73) Advanced Light AS
Kristian Augustsgt. 13
0164 Oslo (NO)
(72) SELAND, Henrik
Konventveien 22C
N-0377 Oslo (NO)
(86) PCT/NO 20/00000 (En)
(87) WO 20/01046 () 28.6.2001

---

(51) B 64 F 001/32, B 65 G 047/34, B 65 G 047/57
(11) **01 210 266**
(21) 00936683.2
(22) 19.06.2000 (86) En
(43) 05.06.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 18.06.1999 DK 87299
(54) EIN FÖRDERSYSTEM MIT EINER VERSCHIEBVORRICHTUNG FÜR ARTIKEL ZWISCHEN PARALLELEN FÖRDERERN
(73) CRISPLANT A/S
P.O. Pedersens Vej 10
8200 Aarhus N. (DK)
(72) EDSLEV, Uffe
Aabenraavej 75
DK-8600 Silkeborg (DK)
(86) PCT/DK 20/00000 (En)
(87) WO 20/00078 () 28.12.2000

---

(51) B 64 G 001/64 → A 63 F 009/08
(11) 01 148 917

---

(51) B 64 G 001/64 → A 63 F 009/08
(11) 01 210 965

---

(51) B 65 B 005/02 → B 65 B 021/24
(11) 00 849 176

---

(51) B 65 B 009/04, B 29 C 051/00
(11) **01 074 471**
(21) 99953983.6
(22) 22.10.1999 (86)
(43) 07.02.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 23.10.1998 ES 9802235
(54) MASCHINE ZUM HERSTELLEN UND BEFÜLLEN VON BEHÄLTERN
(73) Gomez Laguna, Vicente
Calle General Ramos Serrano, 12, 4
38004 Santa Cruz de Tenerife (ES)
(72) Gomez Laguna, Vicente
Calle General Ramos Serrano, 12, 4
38004 Santa Cruz de Tenerife (ES)
(86) PCT/ES 19/99000 ()
(87) WO 20/00024 () 4.5.2000

---

(51) B 65 B 009/04, B 65 B 061/18, B 65 D 085/78, B 65 D 077/30
(11) **01 214 244**
(21) 00958956.5
(22) 08.09.2000 (86) En
(43) 19.06.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 09.09.1999 IE 990760
(54) VERFAHREN ZUM VERPACKEN VON NAHRUNGSMITTELN
(73) DAIRYGOLD TECHNOLOGIES LIMITED
Stapleton House, 89 South Mall
Cork (IE)
(72) O'GALLCOBHAIR, Liam Michael
Glenronan
Aherlow, Tipperary (IE)
(86) PCT/IE 20/00000 (En)
(87) WO 20/01017 () 15.3.2001

---

(51) B 65 B 009/06
(11) **01 097 866**
(21) 00121940.1
(22) 09.10.2000 (86) De
(43) 09.05.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 05.11.1999 DE 19953220
(54) Horizontale Schlauchbeutelverpackungsmaschine
(73) BARSCH, Horizontale Verpackungsmaschinen
Burkhardsfeder Strasse 19
35447 Reiskirchen (DE)
(72) Barsch, Herbert
Burkhardsfelder Str. 19
35447 Reiskirchen (DE)

---

(51) B 65 B 009/12 → B 65 B 051/30
(11) 00 890 515

---

(51) B 65 B 011/02
(11) **01 097 867**
(21) 00830699.5
(22) 24.10.2000 (86) It
(43) 09.05.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 05.11.1999 IT BO990598
(54) Einrichtung zum automatischen Wechseln von Folienrollen
(73) AETNA GROUP S.p.A.
S.S. Marecchia, 59
47827 Villa Verucchio (Rimini) (IT)
(72) Ceré, Mauro
Via Don Magnani, 4
40050 Loiano (Bologna) (IT)

---

(51) B 65 B 011/10
(11) **01 000 860**
(21) 99121850.4
(22) 04.11.1999 (86) De
(43) 17.05.2000 (87) De

㉔ 03.03.2004
㉚ 16.11.1998 CH 229198
㊹ Verfahren und Vorrichtung zum Umreifen oder Umhüllen von Gegenständen
㊸ Ferag Verpakkingstechniek B.V.
Postbus 336
3763 LB Soest (NL)
㊷ De Vlaam, Henk
Symfoniestraat 5
1312 ET Almere (NL)

㊶ B 65 B 011/48, B 65 B 025/08
⑪ **01 125 842**
㉑ 01200584.9
㉒ 19.02.2001 ㊻ Nl
㊸ 22.08.2001 ㊼ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 18.02.2000 NL 1014415
㊹ Vorrichtung und Verfahren zum Verpacken eines Produktes in Folienmaterial
㊸ Coppens Verpakkings-systemen B.V.
Matlingeweg 101
3044 EV Rotterdam (NL)
㊷ van den Berg, Max
Jozef Israelslaan 6II
3443 CS Woerden (NL)
van den Broek, Arjan Jacob
Herman Gorterhof 30
2524 XD Delft (NL)

㊶ B 65 B 013/22
⑪ **01 059 234**
㉑ 00115581.1
㉒ 14.11.1997 ㊻ En
㊸ 13.12.2000 ㊼ En
㉔ 10.03.2004
㉚ 18.11.1996 US 751875
㊹ Bandspanneinheit in einer Bindemaschine für einen oder mehrere Gegenstände und Verfahren zum Spannen des Bandes
㊸ Enterprises International, Inc.
P. O. Box 293
Hoquiam, Washington 98550-0293 (US)
㊷ Chak, Yee C.
P.O.Box 152
Hoquiam, WA 98550 (US)
Dierick, Bryan R.
P.O.Box 506
Montesano, Wa 98563 (US)
Hylton, Gary L.
137 Eklund Street
Hoquiam, WA 98550 (US)

㊶ B 65 B 019/02
⑪ **00 844 178**
㉑ 97119514.4
㉒ 07.11.1997 ㊻ De
㊸ 27.05.1998 ㊼ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 21.11.1996 DE 19648221
㊹ Verpackungsmaschine, insbesondere zum Herstellen von Zigarettenpackungen
㊸ Focke & Co. (GmbH & Co.)
Siemensstrasse 10
27283 Verden (DE)
㊷ Gosebruch, Harald, Dr.
Bürgermeister-Urban-Strasse 11
27283 Verden (DE)
Focke, Heinz
Moorstrasse 64
27283 Verden (DE)

㊶ B 65 B 019/22, B 65 B 041/06, B 31 B 003/28
⑪ **00 839 719**
㉑ 97117706.8
㉒ 13.10.1997 ㊻ De
㊸ 06.05.1998 ㊼ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 31.10.1996 DE 19644079
㊹ Vorrichtung zum Herstellen von Verpackungen aus dünnem Verpackungsmaterial
㊸ Focke & Co. (GmbH & Co.)
Siemensstrasse 10
27283 Verden (DE)
㊷ Bretthauer, Hans-Jürgen
Möckernstrasse 62
28201 Bremen (DE)
Focke, Heinz
Moorstrasse 64
27283 Verden (DE)

㊶ B 65 B 019/28 → B 65 B 057/16
⑪ 00 847 925

㊶ B 65 B 019/32
⑪ **01 036 003**
㉑ 98963471.2
㉒ 17.11.1998 ㊻ De
㊸ 20.09.2000 ㊼ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 02.12.1997 DE 19753333
㊹ VERFAHREN ZUR KONTROLLE DER VOLLZÄHLIGKEIT VON ZIGARETTENGRUPPEN UND DER BEFÜLLUNG DER ZIGARETTEN
㊸ Focke & Co. (GmbH & Co.)
Siemensstrasse 10
27283 Verden (DE)
㊷ CZARNOTTA, Michael
Anna-Seghers-Strasse 109
D-28279 Bremen (DE)
FOCKE, Heinz
Moorstrasse 64
D-27283 Verden (DE)
㊻ PCT/EP 19/98007 (De)
㊼ WO 19/99028 () 10.6.1999

㊶ B 65 B 021/18, B 08 B 003/12, B 65 G 045/22
⑪ **01 167 202**
㉑ 01115117.2
㉒ 21.06.2001 ㊻ De
㊸ 02.01.2002 ㊼ De
㉔ 10.03.2004
㉚ 29.06.2000 DE 10031634
㊹ Reinigungsvorrichtung für Greifer von Packmaschinen
㊸ GripTec Technische Produkte GmbH
Münchnerstrasse 18
83075 Bad Feilnbach (DE)
㊷ Hanusch, Hans
Franz-Huber-Strasse 10
83088 Kiefersfelden (DE)

㊶ B 65 B 021/24, B 65 B 005/02, B 65 B 043/18
⑪ **00 849 176**
㉑ 97830643.9
㉒ 04.12.1997 ㊻ It
㊸ 24.06.1998 ㊼ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 19.12.1996 IT MI962676
㊹ Vorrichtung zum Verpacken von Behältern aus Kartonzuschnitt hergestellten Schachteln
㊸ SMI S.p.A.
Via Piazzalunga, 30
24015 San Giovanni Bianco (Bergamo) (IT)
㊷ Nava, Vito Giovanni
SMI S.P.A., Via Piazzalunga, 30
24015 San Giovanni Bianco (Bergamo) (IT)

㊶ B 65 B 025/08 → B 65 B 011/48
⑪ 01 125 842

㊶ B 65 B 027/06
⑪ **00 945 345**
㉑ 99106342.1
㉒ 26.03.1999 ㊻ De
㊸ 29.09.1999 ㊼ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 27.03.1998 DE 19813431
㊹ Verfahren zur Herstellung von mehrfachen Bindungen an horizontal angeordneten Drahtbunden
㊸ SAARSTAHL AKTIENGESELLSCHAFT
Bismarckstrasse 57-59
66333 Völklingen (DE)
㊷ Reichrath, Otto Dipl.-Ing.
Beethovenstrasse 14
66787 Wadgassen (DE)
Baues, Martin Dipl.-Ing.
Jupiterstrasse 30
66333 Völklingen (DE)

㊶ B 65 B 031/10 → B 65 B 039/00
⑪ 01 080 014

㊶ B 65 B 033/04, B 29 C 051/16, B 29 C 051/42, B 29 C 063/00
⑪ **01 199 251**
㉑ 01124861.4
㉒ 18.10.2001 ㊻ De
㊸ 24.04.2002 ㊼ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 18.10.2000 DE 10051800
㊹ Verfahren zum automatisierten Überziehen eines Formkörpers mit einer Folie und Verwendung derartiger Formkörper
㊸ Chemetall GmbH
Trakehner Strasse 3
60487 Frankfurt (DE)
㊷ Rehm, Joseph
Lindenweg 29
63322 Rödermark (DE)

㊶ B 65 B 039/00, B 65 B 031/10
⑪ **01 080 014**
㉑ 99925529.2
㉒ 21.04.1999 ㊻ En
㊸ 07.03.2001 ㊼ En
㉔ 10.03.2004
㉚ 21.04.1998 SE 9801398
㊹ VERFAHREN, VORRICHTUNG UND ANLAGE ZUM BEFÜLLEN VON BEHÄLTERN
㊸ AstraZeneca AB
151 85 Södertälje (SE)
㊷ BRENNAN, John Design By Design Co. Wistaria House
Purley Village
Purley on Thames Reading RG8 8AF (GB)
METCALF, Stephen
Astra Charnwood Bakewell Road
Loughborough
Leics. LE11 5RH (GB)
MATTHEWS, Roger
Horton Matthews Product Innovation
Witham House
16 Laburnham Road Maidenhead
SL6 4DB (GB)
㊻ PCT/SE 19/99000 (En)
㊼ WO 19/99054 () 28.10.1999

㊶ B 65 B 041/06 → B 65 B 019/22
⑪ 00 839 719

㊶ B 65 B 043/18 → B 65 B 021/24
⑪ 00 849 176

㊶ B 65 B 051/02, B 05 B 015/02, B 05 C 005/02
⑪ **01 000 863**
㉑ 99121020.4
㉒ 21.10.1999 ㊻ De
㊸ 17.05.2000 ㊼ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 10.11.1998 DE 19851775

(54) Verpackungsmaschine mit Wartungsaggregat für Leimdüse
(73) Focke & Co. (GmbH & Co.)
Siemensstrasse 10
27283 Verden (DE)
(72) Bretthauer, Hans-Jürgen
Möckernstrasse 62
28201 Bremen (DE)
Focke, Heinz
Moorstrasse 64
27283 Verden (DE)

---

(51) B 65 B 051/30, B 65 B 009/12, B 29 C 065/00
(11) **00 890 515**
(21) 98305296.0
(22) 03.07.1998 (86) En
(43) 13.01.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 09.07.1997 JP 18328697
(54) Verfahren und Vorrichtung zum Siegeln einer Bahn, und zum Herstellen eines Verpackungsbehälters
(73) Shikoku Kakoki Co Ltd
10-1, Nishinokawa, Aza, Tarohachisu
Kitajima-cho, Itano-gun,
Tokushima-ken (JP)
(72) Katayama, Hiroshi, c/o Shikoku Kakoki Co., Ltd.
10-1, Nishinokawa, Aza,
Tarohachisu, Kitajima-Cho
Itano-gun, Tokushima-ken (JP)
Fujimoto, Akimasa, c/o Shikoku Kakoki Co., Ltd.
10-1, Nishinokawa, Aza,
Tarohachisu, Kitajima-Cho
Itano-gun, Tokushima-ken (JP)
Ueda, Michio, c/o Shikoku Kakoki Co., Ltd.
10-1, Nishinokawa, Aza,
Tarohachisu, Kitajima-Cho
Itano-gun, Tokushima-ken (JP)
Yamamoto, Hidekimi, c/o Shikoku Kakoki Co., Ltd.
10-1, Nishinokawa, Aza,
Tarohachisu, Kitajima-Cho
Itano-gun, Tokushima-ken (JP)

---

(51) B 65 B 055/10
(11) **01 050 467**
(21) 99830263.2
(22) 03.05.1999 (86) It
(43) 08.11.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) Einheit zum Sterilisieren eines Materialstreifens in einer Verpackungsmaschine für das Verpacken von fliessfähigen Nahrungsmitteln, und Verpackungsmaschine mit einer solchen Einheit
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA
Avenue Général-Guisan 70
P.O. Box 430
1009 Pully (CH)
(72) Di Fede, Tiziano
Via Antonio Bazzini, 64
41100 Modena (IT)
Bellei, Renzo
Via F. Lippi, 78
41100 Modena (IT)

---

(51) B 65 B 057/16, B 65 B 019/28
(11) **00 847 925**
(21) 97121110.7
(22) 02.12.1997 (86) De
(43) 17.06.1998 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 16.12.1996 DE 19652210
(54) Verfahren und Maschine zum Herstellen von Zigarettenpackungen
(73) Focke & Co. (GmbH & Co.)
Siemensstrasse 10
27283 Verden (DE)
(72) Mahlmann, Hermann
Am Berg 8
27308 Kirchlinteln-Luttum (DE)
Philipowsky, Fred
Forddamm 10
12017 Berlin (DE)
Focke, Heinz
Moorstrasse 64
27283 Verden (DE)

---

(51) B 65 B 061/18 → B 65 B 009/04
(11) 01 214 244

---

(51) B 65 B 061/20
(11) **00 810 154**
(21) 97401163.7
(22) 27.05.1997 (86) Fr
(43) 03.12.1997 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 29.05.1996 FR 9606610
(54) Procédé pour l'introduction automatique d'une poche souple au travers d'un orifice réduit d'un récipient
(73) REXAM SOFAB
15 bis, route Nationale
76470 Le Tréport (FR)
(72) Bougamont, Jean-Louis
73, Avenue Charles Gounod
76260 EU (FR)

---

(51) B 65 B 061/24
(11) **00 926 071**
(21) 98106973.5
(22) 16.04.1998 (86) It
(43) 30.06.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 17.04.1997 IT BO970229
(54) Einheit zum Glätten von umwickelten Schokoladeprodukten
(73) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A.
Via Cristoforo Colombo 1
I-40131 Bologna (IT)
(72) Borderi, luca
Via Stazione, 65
40037 Sasso Marconi (IT)
Spatafora, Mario
Via del Lavoro, 56
40100 Bologna (IT)

---

(51) B 65 B 061/24
(11) **01 145 961**
(21) 01201351.2
(22) 12.04.2001 (86) En
(43) 17.10.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 14.04.2000 JP 2000112892
(54) Vorrichtung zur Verformung eines Behälters
(73) Shikoku Kakoki Co., Ltd.
10-1, Aza-Nishinokawa, Tarohachisu,
Kitajima-cho
Itano-gun, Tokushima 771-0287 (JP)
(72) Sato, Seiji, c/o Shikoku Kakoki Co., Ltd.
10-1, Aza-Nishinokawa, Tarohachizu,
Kitajimacho
Itano-gun, Tokushima 771-0287 (JP)
Fujimoto, Masafumi, c/o Shikoku Kakoki Co., Ltd.
10-1, Aza-Nishinokawa, Tarohachizu,
Kitajimacho
Itano-gun, Tokushima 771-0287 (JP)
Yoshida, Kiyomi, c/o Shikoku Kakoki Co., Ltd.
10-1, Aza-Nishinokawa, Tarohachizu,
Kitajimacho
Itano-gun, Tokushima 771-0287 (JP)
Ueda, Michio, c/o Shikoku Kakoki Co., Ltd.
10-1, Aza-Nishinokawa, Tarohachizu,
Kitajimacho
Itano-gun, Tokushima 771-0287 (JP)

---

(51) B 65 C 009/12 → B 31 D 001/02
(11) 01 051 295

---

(51) B 65 C 009/18
(11) **01 002 730**
(21) 99120575.8
(22) 16.10.1999 (86) De
(43) 24.05.2000 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 20.11.1998 DE 19853565
(54) Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen von Etiketten und Überführen der Etiketten auf zu etikettierende Gegenstände
(73) Topex-Etikettiermaschinen GmbH
Daimlertrasse 2
73268 Erkenbrechtsweiler (DE)
(72) Schwarz, Karl
Wasenstrasse 2
72644 Oberboihingen (DE)

---

(51) B 65 C 009/18 → B 31 D 001/02
(11) 01 051 295

---

(51) B 65 D 001/02 → G 03 G 015/08
(11) 00 701 181

---

(51) B 65 D 001/02, A 61 J 001/06
(11) **00 960 820**
(21) 99109245.3
(22) 25.05.1999 (86) En
(43) 01.12.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 26.05.1998 US 84804
(54) Versiegelter Behälter mit Düse und Dichtwulst
(73) AUTOMATIC LIQUID PACKAGING, INC.
2200 West Lake Shore Drive
Woodstock Illinois 60098 (US)
(72) Weiler, Gerhard H.
54 Watergate
South Barrington, IL 60010 (US)

---

(51) B 65 D 001/02 → B 67 C 011/00
(11) 01 117 611

---

(51) B 65 D 001/16 → B 65 D 025/28
(11) 00 806 368

---

(51) B 65 D 001/36, B 65 D 001/42, B 65 D 085/52, A 01 G 009/10, A 01 C 011/02, B 65 G 017/12, B 65 G 017/42, B 65 G 047/82, B 65 G 047/84
(11) **01 019 292**
(21) 97938683.6
(22) 11.09.1997 (86) En
(43) 19.07.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 11.09.1996 AU PO223197
(54) VERBESSERTE SÄMLINGSCHALEN UND BEHANDLUNGSMECHANISMUS HIERFÜR
(73) WILLIAMES HI-TECH INTERNATIONAL PTY. LIMITED
Wills Street
Warragul Victoria 3820 (AU)
(72) WILLIAMES, Geoffrey, Allan
Wills Street
Warragul, VIC 3820 (AU)
(86) PCT/AU 19/97000 (En)
(87) WO 19/98010 () 19.3.1998

---

(51) B 65 D 001/42 → B 65 D 001/36
(11) 01 019 292

---

(51) B 65 D 005/46, B 65 D 071/00
(11) **00 816 238**
(21) 97113388.9
(22) 07.07.1995 (86) En

㊸ 07.01.1998 ㊇ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 08.07.1994 GB 9413862
㊿④ Karton für Getränkebehälter mit bandartigem Tragegriff
㊷3 MeadWestvaco Packaging Systems LLC
One High Ridge Park
Stamford, Connecticut 06905 (US)
㊷2 Auclair, Jean-Michel
230 rue du Chatellerault
36000 Chateauroux (FR)

㊿1 B 65 D 005/74, B 65 D 047/10
⑪ **01 084 060**
㉑ 99923644.1
㉒ 31.05.1999 ㊆ Fr
㊸ 21.03.2001 ㊇ Fr
㉔ 03.03.2004
㉚ 02.06.1998 FR 9807123
㊿④ FERMETURE AYANT MOYENS DE PERFORATION ET EMBOUT VERSEUR
㊷3 Crown Cork & Seal Technologies Corporation
11535 South Central Avenue
Alsip, IL 60803-2599 (US)
㊷2 ROGNARD, Jean-Yves
Route de Charnay
F-69480 Marcy sur Anse (FR)
BENOIT-GONIN, Claude
Allée de l'Ancienne Gare
F-69460 Odenas (FR)
㊆ PCT/FR 19/99001 (Fr)
㊇ WO 19/99062 () 9.12.1999

㊿1 B 65 D 006/18
⑪ **00 962 396**
㉑ 99830291.3
㉒ 12.05.1999 ㊆ It
㊸ 08.12.1999 ㊇ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 05.06.1998 IT AN980033 U
㊿④ Gegossener Kunststoffkasten mit faltbaren Wänden
㊷3 Tontarelli, Sergio
Via Giolitti, 62
I-60022 Castelfidardo (AN) (IT)
㊷2 Tontarelli, Sergio
Via Giolitti, 62
I-60022 Castelfidardo (AN) (IT)

㊿1 B 65 D 006/18
⑪ **01 071 611**
㉑ 99909456.8
㉒ 10.03.1999 ㊆ En
㊸ 31.01.2001 ㊇ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 13.03.1998 SE 9800816
㊿④ ZUSAMMENKLAPPBARER BEHÄLTER UND VERFAHREN ZU SEINER MONTAGE
㊷3 Arca Systems AB
Box 82
284 22 Perstorp (SE)
㊷2 VARFELDT, Rasmus
Hälsovägen 7
S-252 21 Helsingborg (SE)
㊆ PCT/SE 19/99000 (En)
㊇ WO 19/99046 () 16.9.1999

㊿1 B 65 D 008/00 → B 65 D 023/10
⑪ 01 240 083

㊿1 B 65 D 008/20
⑪ **01 102 705**
㉑ 99944292.4
㉒ 23.07.1999 ㊆ De
㊸ 30.05.2001 ㊇ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 05.08.1998 DE 19835291
㊿④ VERWENDUNG EINES BEHÄLTERS ZUR LAGERUNG WASSERHALTIGER ÜBERZUGSMITTEL
㊷3 E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY
1007 Market Street
Wilmington, Delaware 19898 (US)
㊷2 KOHN, Philipp
Dietrich Bonhöffer Str. 11
D-42653 Solingen (DE)
KÖLLING, Jörg
Kastanienweg 17
D-53177 Bonn (DE)
DAHL, Jürgen
Siegelberg 142
D-42399 Wuppertal (DE)
BRECHLER, Jürgen
Schillweg 36
D-42109 Wuppertal (DE)
FEYRER, Wolfgang
Gerolsteiner Strasse 4
D-50997 Köln (DE)
㊆ PCT/EP 19/99005 (De)
㊇ WO 20/00007 () 17.2.2000

㊿1 B 65 D 008/22, B 29 C 049/36, B 29 C 049/04
⑪ **01 197 438**
㉑ 01125694.8
㉒ 28.11.1997 ㊆ En
㊸ 17.04.2002 ㊇ En
㉔ 10.03.2004
㉚ 29.01.1997 SE 9700259
㊿④ Verfahren zur Herstellung eines Behälters
㊷3 Tetra Laval Holdings & Finance SA
Avenue Général-Guisan 70
P.O. Box 430
1009 Pully (CH)
㊷2 Hermodsson, Göran
655 Marseilles Circle
Buffalo Grove, Il 60089 (US)

㊿1 B 65 D 019/34
⑪ **01 047 605**
㉑ 98914204.7
㉒ 30.03.1998 ㊆ Sv
㊸ 02.11.2000 ㊇ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 01.04.1997 SE 9701190
㊿④ TRANSPORTVORRICHTUNG
㊷3 Easy AB
P.O. Box 292
351 05 Växjö (SE)
㊷2 MOBERG, Thomas
Nya Sörby Herrgard
S-591 94 Motala (SE)
㊆ PCT/SE 19/98000 (Sv)
㊇ WO 19/98043 () 8.10.1998

㊿1 B 65 D 023/00 → B 65 D 023/10
⑪ 01 240 083

㊿1 B 65 D 023/02, B 65 D 083/14
⑪ **01 227 987**
㉑ 00945598.1
㉒ 07.06.2000 ㊆ De
㊸ 07.08.2002 ㊇ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 29.07.1999 DE 19935648
㊿④ BEHÄLTER MIT INNENBEUTEL
㊷3 GAPLAST GmbH
Wurmansauerstrasse 22
D-82442 Altenau (DE)
㊷2 KNEER, Roland
Am Weide 11
D-82490 Farchant (DE)
㊆ PCT/DE 20/00001 (De)
㊇ WO 20/01008 () 8.2.2001

㊿1 B 65 D 023/10, B 65 D 023/00, B 65 D 008/00
⑪ **01 240 083**
㉑ 00974436.8
㉒ 21.10.2000 ㊆ De
㊸ 18.09.2002 ㊇ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 30.11.1999 DE 29921066 U
13.12.1999 DE 29921877 U
03.06.2000 DE 10027673
㊿④ Kunststoffflasche
㊷3 Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
Henkelstrasse 67
40589 Düsseldorf-Holthausen (DE)
㊷2 BECKER, Michael
Himmelgeist Strasse 165
40225 Düsseldorf (DE)
MEHL, Dietholf
Marschallstrasse 32
40477 Düsseldorf (DE)
KAMINSKI, Patrick
Lindenstrasse 40
41470 Neuss (DE)
HEITBRINK, Gritli
Gogrevestrasse 5
40223 Düsseldorf (DE)
RÖMER, Frank
An den Eichen 3
57413 Finnentrop (DE)
㊆ PCT/EP 20/00010 (De)
㊇ WO 20/01040 () 7.6.2001

㊿1 B 65 D 025/28, B 65 D 001/16
⑪ **00 806 368**
㉑ 97107282.2
㉒ 02.05.1997 ㊆ De
㊸ 12.11.1997 ㊇ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 08.05.1996 DE 29608341 U
㊿④ Mit mindestens einem abnehmbaren Griff ausgestatteter Kunststoffbehälter
㊷3 Ast Kunststoffverarbeitung GmbH
Mühlenweg 9
57339 Erndtebrück (DE)
㊷2 Strohmann, Albrecht
Hachenbergstrasse 3
57339 Erndtebrück (DE)

㊿1 B 65 D 025/40, B 65 D 047/06
⑪ **01 272 397**
㉑ 01936235.9
㉒ 12.04.2001 ㊆ De
㊸ 08.01.2003 ㊇ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 14.04.2000 DE 10018495
17.10.2000 DE 10051336
㊿④ AUSGIESSER FÜR FLÜSSIGKEITSBEHÄLTER
㊷3 MAUSER-WERKE GmbH & Co. KG
Schildgesstrasse 71 - 163
50321 Brühl (DE)
Innovationen & Vertrieb
Heydaer Strasse 37a
98693 Martinroda (DE)
㊷2 MORGENROTH, Ingolf
Heydaer Strasse 37 a
98693 Martinroda (DE)
㊆ PCT/EP 20/01004 (De)
㊇ WO 20/01079 () 25.10.2001

㊿1 B 65 D 033/25
⑪ **01 151 930**
㉑ 01304055.5
㉒ 03.05.2001 ㊆ En
㊸ 07.11.2001 ㊇ En
㉔ 10.03.2004
㉚ 04.05.2000 US 564907
㊿④ Reissverschluss
㊷3 ILLINOIS TOOL WORKS INC.
3600 West Lake Avenue
Glenview, Cook County, Illinois 60025 (US)
㊷2 Linton, Basil C.
1400 Temple Johnson Road
Loganville, Georgia 30052 (US)

㊿1 B 65 D 039/12, B 65 D 039/16

(11) **01 184 295**
(21) 00202971.8
(22) 29.08.2000 (86) En
(43) 06.03.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) Flaschenstopfen
(73) Teng, Hsi-Hsiung
No. 53, AN LE Rd., Ling Ya Dist.
Kaohsiung, Taiwan (CN)
(72) Teng, Hsi-Hsiung
No. 53, AN LE Rd., Ling Ya Dist.
Kaohsiung, Taiwan (CN)

(51) B 65 D 039/16 → B 65 D 039/12
(11) 01 184 295

(51) B 65 D 041/04 → B 65 D 045/00
(11) 00 815 029

(51) B 65 D 041/58 → B 65 D 045/00
(11) 00 815 029

(51) B 65 D 041/62 → B 65 D 045/00
(11) 00 815 029

(51) B 65 D 041/62, B 65 D 049/04
(11) **01 100 727**
(21) 99942797.4
(22) 22.07.1999 (86) En
(43) 23.05.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 31.07.1998 IT MI981807
(54) ORIGINALITÄTSVERSCHLUSS FÜR FLASCHE
(73) GUALA CLOSURES S.P.A.
Via San Giovanni Bosco 53/55
15100 Alessandria (IT)
(72) BATTEGAZZORE, Piero
Via G. Galilei, 74
I-15100 Alessandria (IT)
(86) PCT/EP 19/99005 (En)
(87) WO 20/00007 () 17.2.2000

(51) B 65 D 043/02 → B 65 D 051/18
(11) 01 200 314

(51) B 65 D 045/00, B 65 D 041/04,
B 65 D 041/58, B 65 D 041/62
(11) **00 815 029**
(21) 96912672.1
(22) 10.04.1996 (86) En
(43) 07.01.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 12.04.1995 US 421492
(54) WEINFLASCHEN UND VERSCHLUSS DAFÜR
(73) Innovative Molding, Inc.
6775 McKinley Street
Sebastopol, CA 95472 (US)
(72) REID, Grahame, W.
16 Wentworth Lane
Novato, CA 94949 (US)
(86) PCT/US 19/96004 (En)
(87) WO 19/96032 () 17.10.1996

(51) B 65 D 047/06, B 65 D 047/20
(11) **01 077 883**
(21) 99957992.3
(22) 03.11.1999 (86) De
(43) 28.02.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 06.11.1998 DE 19851331
(54) KOMBINATION EINER VERSCHLUSSKAPPE UND EINES FLASCHENGEWINDEHALSES
(73) BERICAP
1, boulevard Eiffel
21600 Longvic (FR)
(72) NUSBAUM, Philippe
2, allée Pablo Picasso
F-21000 Dijon (FR)
(86) PCT/EP 19/99008 (De)
(87) WO 20/00027 () 18.5.2000

(51) B 65 D 047/06 → B 65 D 025/40

(11) 01 272 397

(51) B 65 D 047/10 → B 65 D 051/20
(11) 01 080 019

(51) B 65 D 047/10 → B 65 D 005/74
(11) 01 084 060

(51) B 65 D 047/20 → B 65 D 047/06
(11) 01 077 883

(51) B 65 D 047/20, B 65 D 047/24
(11) **01 183 191**
(21) 00927511.6
(22) 05.05.2000 (86) En
(43) 06.03.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 04.06.1999 GB 9912977
(54) VERSCHLUSSVORRICHTUNG MIT EINEM ABGABEVENTIL
(73) Crown Cork & Seal Technologies Corporation
11535 South Central Avenue
Alsip, IL 60803-2599 (US)
(72) RAMSEY, Christopher Paul
Braeside, Manor Road
Wantage, Oxon OX12 8DP (GB)
KELDER, Maria, Louise
52 Marston Street
Oxford OX4 1JU (GB)
(86) PCT/GB 20/00001 (En)
(87) WO 20/00075 () 14.12.2000

(51) B 65 D 047/24 → B 65 D 047/20
(11) 01 183 191

(51) B 65 D 047/34, B 05 B 011/00
(11) **01 002 735**
(21) 99402872.8
(22) 19.11.1999 (86) Fr
(43) 24.05.2000 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 20.11.1998 FR 9814648
(54) Pompe et récipient ainsi équipé
(73) L'OREAL
14, rue Royale
75008 Paris (FR)
(72) Bonningue, Philippe
42 rue Villiers de l'Isle Adam
75020 Paris (FR)

(51) B 65 D 049/04 → B 65 D 041/62
(11) 01 100 727

(51) B 65 D 051/02 → B 65 D 051/18
(11) 01 200 314

(51) B 65 D 051/18, B 65 D 051/02,
B 65 D 043/02
(11) **01 200 314**
(21) 00943457.2
(22) 03.07.2000 (86) De
(43) 02.05.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 29.07.1999 AT 131499
(54) BEHÄLTER, INSBESONDERE FÜR SPEISEN
(73) Thermo Vision Entwicklungs- und Handels GmbH
Teslastrasse 4
8074 Grambach/Graz (AT)
(72) KLINGER, Gerald
Am Föhrengrund 29
A-8043 Graz (AT)
(86) PCT/AT 20/00000 (De)
(87) WO 20/01008 () 8.2.2001

(51) B 65 D 051/20, B 65 D 047/10
(11) **01 080 019**
(21) 98954595.9
(22) 13.11.1998 (86) En
(43) 07.03.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 26.05.1998 GB 9811308
(54) FLÜSSIGKEITSVERPACKUNG
(73) Spreckelsen McGeough Limited
Sundial House, High Street, Horsell
Woking, Surrey GU21 4SU (GB)
(72) VON SPRECKELSEN, Henning
Little Gawton Horsell Vale
Woking Surrey GU21 4QU (GB)
McGEOUGH, Peter, Michael
23 Summerlands Avenue Acton
London W3 6EW (GB)
(86) PCT/GB 19/98003 (En)
(87) WO 19/99061 () 2.12.1999

(51) B 65 D 063/18 → B 65 D 075/56
(11) 01 119 497

(51) B 65 D 065/40 → B 32 B 027/08
(11) 00 951 390

(51) B 65 D 071/00 → B 65 D 005/46
(11) 00 816 238

(51) B 65 D 071/50
(11) **00 842 864**
(21) 97309038.4
(22) 11.11.1997 (86) En
(43) 20.05.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 13.11.1996 US 747612
(54) Behälterträger
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC.
3600 West Lake Avenue
Glenview, Illinois 60025 (US)
(72) Slomski, Edward J.
3917 Church Hill Lane
Crystal Lake, Illinois 60014 (US)

(51) B 65 D 075/56, B 65 D 063/18
(11) **01 119 497**
(21) 00953103.9
(22) 27.07.2000 (86) En
(43) 01.08.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 05.08.1999 DE 29913624 U
(54) VERPACKUNGSEINHEIT
(73) SAINT-GOBAIN ISOVER
Les Miroirs, 18, avenue d'Alsace
92400 Courbevoie (FR)
(72) BENSCH, Peter
Boveristrasse 31
D-68526 Ladenburg (DE)
BRUCKNER, Sabine
Jägerstrasse 94
D-67105 Schifferstadt (DE)
BUGERT, Karl-Hans
Blayehut-Strasse 12
D-68519 Viernheim (DE)
EDELMANN, Guenter
Schützenstrasse 17
D-68259 Mannheim (DE)
KLÜHSPIES, Franz
Mundenheimer Strasse 40
D-67061 Ludwigshafen (DE)
TILLESSEN, Rudolf
Brunnenpfad 2
D-68259 Mannheim (DE)
ZINN, Egon
Heerstrasse 9
D-67149 Meckenheim (DE)
(86) PCT/EP 20/00007 (En)
(87) WO 20/01010 () 15.2.2001

(51) B 65 D 075/58
(11) **01 010 638**
(21) 99124779.2
(22) 14.12.1999 (86) De
(43) 21.06.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 15.12.1998 AT 208898
(54) Wiederverschliessbare, feuchtigkeitsdichte Schlauchbeutelpackung
(73) TEICH AKTIENGESELLSCHAFT
Weinburg-Mühlhofen 4
3200 Obergrafendorf (AT)

(72) Niederer, Andreas
Sonnenweg 37
3390 Melk (AT)

---

(51) B 65 D 077/06
(11) **01 196 335**
(21) 00947651.6
(22) 28.06.2000 (86) En
(43) 17.04.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 28.06.1999 ZA 9904216
(54) FLEXIBLER BEUTEL UND TRAGEEINHEIT
(73) Jones, Ronald Archibald
36 Lovell Street
7600 Stellenbosch (ZA)
(72) Jones, Ronald Archibald
36 Lovell Street
7600 Stellenbosch (ZA)
(86) PCT/ZA 20/00000 (En)
(87) WO 20/01000 () 4.1.2001

---

(51) B 65 D 077/20
(11) **00 983 947**
(21) 98810866.8
(22) 01.09.1998 (86) De
(43) 08.03.2000 (87) De
(24) 10.03.2004
(54) Deckel und Verfahren zur Herstellung desselben
(73) Alcan Technology & Management AG
Badische Bahnhofstrasse 16
8212 Neuhausen am Rheinfall (CH)
(72) Jud,Wilfried
Conradin-Kreutzer-Str.2
D-78224 Singen (DE)

---

(51) B 65 D 077/30 → B 65 B 009/04
(11) 01 214 244

---

(51) B 65 D 081/26 → C 23 F 011/02
(11) 01 218 567

---

(51) B 65 D 081/32 → F 25 D 003/10
(11) 01 200 781

---

(51) B 65 D 083/00, B 05 C 017/005
(11) **01 169 242**
(21) 00926875.6
(22) 12.04.2000 (86) De
(43) 09.01.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 12.04.1999 DE 19916456
02.07.1999 EP 99112692
05.10.1999 DE 19947793
20.12.1999 DE 19961446
(54) FOLIENVERPACKUNG FÜR EINE PASTÖSE SUBSTANZ
(73) A. KETTENBACH GmbH & CO. KG.
Im Heerfeld 7
D-35713 Eschenburg (DE)
(72) BUBLEWITZ, Alexander
Waldstrasse 27
D-35745 Herborn (DE)
SUCHAN, Matthias
Tilsiter Strasse 13
D-57627 Hachenburg (DE)
(86) PCT/EP 20/00003 (De)
(87) WO 20/00061 () 19.10.2000

---

(51) B 65 D 083/08
(11) **01 153 847**
(21) 00401294.4
(22) 11.05.2000 (86) Fr
(43) 14.11.2001 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(54) Paquet de mouchoirs
(73) Georgia-Pacific France
11, route Industrielle
68320 Kunheim (FR)
(72) Tourre, Christian
4, allée des Buissons de Dianne
45500 Arrebloy (FR)
Breteau, Sylvain
Rue de la Divatte
49270 La Varenne (FR)
Laurent, Pierre
42, avenue Clémenceau
68000 Colmar (FR)

---

(51) B 65 D 083/14 → B 65 D 083/16
(11) 01 021 357

---

(51) B 65 D 083/14 → B 65 D 023/02
(11) 01 227 987

---

(51) B 65 D 083/16, B 65 D 083/14
(11) **01 021 357**
(21) 98946573.7
(22) 07.10.1998 (86) En
(43) 26.07.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 07.10.1997 GB 9721120
16.01.1998 GB 9800825
27.06.1998 GB 9813865
(54) ZUSAMMENGESETZTER, IN EINER ABGABEVORRICHTUNG VERWENDETER KOLBEN
(73) ROCEP LUSOL HOLDINGS LIMITED
Rocep Business Park, Kings Inch Road
Deanpark, Renfrew PA4 8XY (GB)
(72) FRUTIN, Bernard, Derek
Jaapston Farm
By Uplawmoor Renfrewshire G78 3BL (GB)
(86) PCT/GB 19/98003 (En)
(87) WO 19/99018 () 15.4.1999

---

(51) B 65 D 083/62
(11) **00 980 835**
(21) 98124586.3
(22) 23.12.1998 (86) En
(43) 23.02.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 19.08.1998 JP 23330798
(54) Doppelkammeraerosolbehälter
(73) Toyo Aerosol Industry Co., Ltd.
3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome, Chiyoda-ku
Tokyo 100-0011 (JP)
(72) Yazawa, Iwao
3-18-28, Akitsu-cho
Higashimurayama-shi Tokyo 189-0001 (JP)
Hoshino, Kazunori
7-9-15, Sakurayama, Zushi-shi
Kanagawa-ken 249-0005 (JP)
Mitsui, Toshiyuki
197-77, Shiga, Ranzan-cho
Hiki-gun Saitama-ken 355-0214 (JP)

---

(51) B 65 D 085/10 → A 45 F 003/00
(11) 01 003 396

---

(51) B 65 D 085/10
(11) **01 140 661**
(21) 99958141.6
(22) 30.11.1999 (86) De
(43) 10.10.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 10.12.1998 DE 19857118
18.12.1998 DE 19858786
(54) KLAPPSCHACHTEL FÜR ZIGARETTEN
(73) Focke & Co. (GmbH & Co.)
Siemensstrasse 10
27283 Verden (DE)
(72) BUSE, Henry
Dree el Nr. 8
D-27374 Visselhövede (DE)
FOCKE, Heinz
Moorstrasse 64
D-27283 Verden (DE)
(86) PCT/EP 19/99009 (De)
(87) WO 20/00034 () 15.6.2000

---

(51) B 65 D 085/52 → B 65 D 001/36
(11) 01 019 292

---

(51) B 65 D 085/60
(11) **00 964 824**
(21) 98909230.9
(22) 03.03.1998 (86) Nl
(43) 22.12.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 05.03.1997 BE 9700196
(54) VERPACKUNG FÜR PRALINEN
(73) Vangertruyden, Frans Christiaan
Industrielaan 26
3730 Hoeselt (BE)
(72) Vangertruyden, Frans Christiaan
Industrielaan 26
3730 Hoeselt (BE)
(86) PCT/BE 19/98000 (Nl)
(87) WO 19/98042 () 1.10.1998

---

(51) B 65 D 085/78 → B 65 B 009/04
(11) 01 214 244

---

(51) B 65 D 088/06, B 65 D 088/12
(11) **01 094 016**
(21) 00112460.1
(22) 10.06.2000 (86) De
(43) 25.04.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 19.10.1999 DE 19950449
(54) Transportvorrichtung für Flüssigkeiten
(73) Lohse, Jürgen
Hasselbusch 82b
24558 Henstedt-Ulzburg (DE)
(72) Lohse, Jürgen
Hasselbusch 82b
24558 Henstedt-Ulzburg (DE)

---

(51) B 65 D 088/10 → B 65 D 088/32
(11) 00 963 919

---

(51) B 65 D 088/12 → B 65 D 088/06
(11) 01 094 016

---

(51) B 65 D 088/32, B 65 D 088/10, B 65 G 069/04
(11) **00 963 919**
(21) 99830308.5
(22) 19.05.1999 (86) It
(43) 15.12.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 12.06.1998 IT RM980382
(54) Modularsilo zum Lagern von Chloriden, mit einem scheibenförmigen Verteiler
(73) AUTOSTRADE S.p.A.
Via A. Bergamini 50
I-00159 Roma (IT)
(72) Goretti, Pasquale
Via A. Bergamini 50
00159 Roma (IT)

---

(51) B 65 D 088/68
(11) **01 220 804**
(21) 00962538.5
(22) 27.09.2000 (86) De
(43) 10.07.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 01.10.1999 DE 19947516
(54) DOSIERVORRICHTUNG FÜR SCHÜTTGÜTER
(73) Schenck Process GmbH
Landwehrstrasse 55
64293 Darmstadt (DE)
(72) AHLMER, Peter
Karlstrasse 40
64283 Darmstadt (DE)
HEINRICI, Harald
Memeler Strasse 17
64584 Biebesheim (DE)
(86) PCT/EP 20/00009 (De)
(87) WO 20/01025 () 12.4.2001

(51) B 65 D 088/72
(11) **01 213 235**
(21) 01403135.5
(22) 06.12.2001 (86) Fr
(43) 12.06.2002 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 07.12.2000 FR 0015858
(54) Dispositif de vidange de silo
(73) HEURGUE CONSEIL SA
4 Allée des Garays, Zone Industrielle des Glaises
91872 Palaiseau Cédex (FR)
(72) Heurgue, Gérard Pierre
20 Parc de Leveville, Bailleau l'Evêque
28300 Mainvilliers (FR)

(51) B 65 D 090/62, B 65 G 069/18
(11) **01 100 733**
(21) 99934946.7
(22) 23.07.1999 (86) En
(43) 23.05.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 28.07.1998 GB 9816449
(54) VORRICHTUNG ZUM FESTHALTEN EINES VERSCHLUSSES EINES AUSGANGS EINES BEHÄLTERS FÜR SCHÜTTGUT
(73) MATCON LIMITED
Matcon House, London Road
Moreton-in-Marsh, Gloucestershire
GL56 0HJ (GB)
(72) PIEPEREIT, Edward
2 Orchard View Cottages, Evenlode
Moreton-in-Marsh, Glos. GL56 0NN (GB)
(86) PCT/GB 19/99002 (En)
(87) WO 20/00006 () 10.2.2000

(51) B 65 F 001/06, B 65 F 001/14, C 05 F 017/02
(11) **01 012 074**
(21) 98932312.6
(22) 30.06.1998 (86) En
(43) 28.06.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 30.06.1997 GB 9713649
20.03.1998 GB 9806059
(54) BELÜFTETER BEHÄLTER
(73) Rand, Richard John
2 The Hollies, Ashvale, Chiddingford
Godalming, Surrey GU8 4RB (GB)
(72) Rand, Richard John
2 The Hollies, Ashvale, Chiddingford
Godalming, Surrey GU8 4RB (GB)
(86) PCT/GB 19/98001 (En)
(87) WO 19/99001 () 14.1.1999

(51) B 65 F 001/06, B 65 F 001/16
(11) **01 169 247**
(21) 00914312.4
(22) 06.04.2000 (86) En
(43) 09.01.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 09.04.1999 GB 9908206
(54) VORRICHTUNG ZUR LAGERUNG VON ABFÄLLEN
(73) Sangenic International Limited
Dudley Lane
Cramlington, Northumberland NE23 7RH (GB)
(72) RICHARDS, David Charles
Manor House, Everton Road
Everton, Near Lymington SO41 0HE (GB)
(86) PCT/GB 20/00001 (En)
(87) WO 20/00061 () 19.10.2000

(51) B 65 F 001/14 → B 65 F 001/06
(11) 01 012 074

(51) B 65 F 001/16 → B 65 F 001/06
(11) 01 169 247

(51) B 65 G 001/02, B 65 G 001/04
(11) **01 218 265**
(21) 00971252.2
(22) 21.09.2000 (86) De
(43) 03.07.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 29.09.1999 DE 19946800
(54) REGALLAGER
(73) Swisslog (Deutschland) GmbH
Monreposstrasse 53
71634 Ludwigsburg (DE)
(72) LANG, Hartmut
Wilhelmstrasse 2
73249 Wernau (DE)
(86) PCT/DE 20/00003 (De)
(87) WO 20/01023 () 5.4.2001

(51) B 65 G 001/04 → B 65 G 001/02
(11) 01 218 265

(51) B 65 G 001/04 → B 65 G 001/137
(11) 01 218 266

(51) B 65 G 001/137, B 65 G 001/04
(11) **01 218 266**
(21) 00972598.7
(22) 21.09.2000 (86) De
(43) 03.07.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 29.09.1999 DE 19946781
(54) BEDIENGERÄT FÜR EIN REGALLAGER
(73) Swisslog (Deutschland) GmbH
Monreposstrasse 53
71634 Ludwigsburg (DE)
(72) LANG, Hartmut
Wilhelmstrasse 2
73249 Wernau (DE)
(86) PCT/DE 20/00003 (De)
(87) WO 20/01023 () 5.4.2001

(51) B 65 G 001/14, A 47 F 007/00, A 47 B 057/06
(11) **00 976 667**
(21) 99114170.6
(22) 22.07.1999 (86) De
(43) 02.02.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 30.07.1998 DE 19834378
23.12.1998 DE 19859620
(54) Vorrichtung zur Aufnahme mehrerer Gegenstände in übereinanderliegenden Ebenen
(73) Wolf Kunststoffe GmbH
Holbeinstrasse 29
04229 Leipzig (DE)
(72) Wolf, Hans-Joachim
Theodor-Schweitzer-Strasse 1-3
75447 Sternenfels (DE)

(51) B 65 G 017/06 → B 65 G 017/08
(11) 00 995 698

(51) B 65 G 017/06
(11) **01 174 371**
(21) 01810691.4
(22) 11.07.2001 (86) En
(43) 23.01.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 19.07.2000 US 619151
(54) Förderband mit modularem Radius
(73) Habasit AG
Römerstrasse 1
CH-4153 Reinach (CH)
(72) Guldenfels, Dieter
Im Steinler 18
4148 Pfeffingen (CH)

(51) B 65 G 017/08, B 65 G 017/06
(11) **00 995 698**
(21) 98830625.4
(22) 20.10.1998 (86) It
(43) 26.04.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(54) Förderkette zum Fördern von Gegenständen
(73) Rexnord Marbett S.p.A.
Via della Costituzione, 45
42015 Correggio (Reggio Emilia) (IT)
(72) Coen, Daniele
Via Cellini, 9
20058 Villasanta - Milano (IT)
Dotti, Federica
Via Antelami, 1
41012 Carpi - Modena (IT)

(51) B 65 G 017/12 → B 65 D 001/36
(11) 01 019 292

(51) B 65 G 017/38
(11) **01 237 804**
(21) 00979452.0
(22) 24.11.2000 (86) Da
(43) 11.09.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 26.11.1999 DK 169499
(54) FÖRDER-GELENKKETTE MIT ENTWÄSERUNGSEINRICHTUNG
(73) Gram Equipment A/S
Aage Grams Vej 1
6500 Vojens (DK)
(72) RUD, Mogens
Knudsgade 5, 2.th.
DK-6700 Esbjerg (DK)
(86) PCT/DK 20/00000 (Da)
(87) WO 20/01038 () 31.5.2001

(51) B 65 G 017/42 → B 65 D 001/36
(11) 01 019 292

(51) B 65 G 019/02, B 61 B 010/02, B 65 G 047/26
(11) **01 071 622**
(21) 99920584.2
(22) 01.04.1999 (86) De
(43) 31.01.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 15.04.1998 DE 19816688
(54) FÖRDERGUTTRÄGER
(73) WF Logistik GmbH
Justus-von-Liebig-Strasse 12
86899 Landsberg (DE)
(72) GOSSNER, Anton
Heimgartenweg 14
D-86161 Augsburg (DE)
(86) PCT/EP 19/99002 (De)
(87) WO 19/99052 () 21.10.1999

(51) B 65 G 019/14, B 65 G 019/28
(11) **01 094 019**
(21) 00203434.6
(22) 03.10.2000 (86) En
(43) 25.04.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 18.10.1999 BE 9900688
(54) Rohrtransporteinrichtung
(73) Metaalconstructies Sleurs, naamloze vennootschap
Steenweg op Leopoldsburg 28
2490 Balen (BE)
(72) Sleurs, Richard
Vinkenstraat 18
2490 Balen (BE)

(51) B 65 G 019/28 → B 65 G 019/14
(11) 01 094 019

(51) B 65 G 027/04, B 65 G 047/14
(11) **00 990 605**
(21) 99115371.9
(22) 04.08.1999 (86) De
(43) 05.04.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 30.09.1998 DE 19844796
(54) Schienenartige Förderstrecke
(73) Feintool International Holding
Industriering 3
3250 Lyss (CH)

(72) Kumeth, Sigmund
Deinshof,7
92280 Kastl (DE)

---

(51) B 65 G 029/00, B 65 G 047/84
(11) **01 270 456**
(21) 02013378.1
(22) 19.06.2002 (86) En
(43) 02.01.2003 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 27.06.2001 IT MI20011349
(54) Vorrichtung zum Zuführen profilierter Gegenstände in Aufnahmen in einer Drehscheibe
(73) TES S.p.A.
Via Aterno, 67
66020 San Giovanni Teatino (CH) (IT)
(72) Salerni, Roberto
Via Osento, 19
65128 Pescara (IT)
Mancini, Carlo
Via G. Garibaldi, 4
65025 Cugnoli (Pescara) (IT)

---

(51) B 65 G 045/22 → B 65 B 021/18
(11) 01 167 202

---

(51) B 65 G 047/14 → B 65 G 027/04
(11) 00 990 605

---

(51) B 65 G 047/26 → B 65 G 019/02
(11) 01 071 622

---

(51) B 65 G 047/34 → B 64 F 001/32
(11) 01 210 266

---

(51) B 65 G 047/38
(11) **00 919 495**
(21) 98250391.4
(22) 09.11.1998 (86) De
(43) 02.06.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 02.12.1997 DE 19755474
(54) Förderer für die Sortierung von Stückgut
(73) Siemens Aktiengesellschaft
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) Baum, Ingolf Dipl.-Ing.
Lehrstrasse 53
63128 Dietzenbach (DE)
Droste, Heinrich, Dr.-Ing.
Alte Waibstätter Str.36a
74889 Sinsheim (DE)
Humburg, Holger, Dipl.-Ing.
Erzbergerstr.46
63452 Hanau (DE)

---

(51) B 65 G 047/38, B 65 G 047/96
(11) **01 196 341**
(21) 00929316.8
(22) 22.05.2000 (86) En
(43) 17.04.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 21.05.1999 WO PCT/DK19/99719
02.03.2000 DK 200000342
31.03.2000 US 193443 P
(54) SORTIERFÖRDERER MIT KIPPMECHANISMUS
(73) FKI Logistex A/S
P.O. Pedersens Vej 10
8200 Aarhus N. (DK)
(72) ABILDGAARD, Anne-Mette, Hjortshoj
Langelinieparken 15, 1.tv.
DK-8000 Arhus C (DK)
CHRISTENSEN, Jan, Gullov
Rindsvej 32, 1. mf.
DK-8900 Randers (DK)
(86) PCT/DK 20/00000 (En)
(87) WO 20/00071 () 30.11.2000

---

(51) B 65 G 047/50 → B 07 C 005/34
(11) 01 163 060

---

(51) B 65 G 047/57 → B 64 F 001/32
(11) 01 210 266

---

(51) B 65 G 047/61
(11) **01 280 721**
(21) 01931524.1
(22) 14.03.2001 (86) De
(43) 05.02.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 15.03.2000 DE 10012524
(54) HÄNGEFÖRDEREINRICHTUNG MIT EINER UMSCHLEUSUNGSSTATION
(73) WF Logistik GmbH
Justus-von-Liebig-Strasse 12
86899 Landsberg (DE)
(72) SCHÖNENBERGER, Rolf
Wettersteinstrasse 28
86899 Landsberg/Lech (DE)
(86) PCT/EP 20/01002 (De)
(87) WO 20/01068 () 20.9.2001

---

(51) B 65 G 047/71, B 65 G 047/76, B 65 G 047/84
(11) **01 224 137**
(21) 00971479.1
(22) 23.10.2000 (86) Fr
(43) 24.07.2002 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 29.10.1999 FR 9913570
(54) INSTALLATION DE TRANSFERT DE RECIPIENTS COMPORTANT UN ORGANE DE DEVIATION
(73) SERAC GROUP
Route de Mamers
72400 La Ferté-Bernard (FR)
(72) DE VILLELE, Damien
41B rue du 4 septembre
F-72400 La Ferte Bernard (FR)
(86) PCT/FR 20/00002 (Fr)
(87) WO 20/01030 () 3.5.2001

---

(51) B 65 G 047/76 → B 65 G 047/71
(11) 01 224 137

---

(51) B 65 G 047/82 → B 65 D 001/36
(11) 01 019 292

---

(51) B 65 G 047/82
(11) **01 086 912**
(21) 99830599.9
(22) 22.09.1999 (86) It
(43) 28.03.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(54) Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung von Produkten in eine gewisse Ebene
(73) BARILLA ALIMENTARE S.P.A.
Via Mantova 166
43100 Parma (IT)
(72) Pirenei, Alessandro
c/o Barilla Alimentare S.p.A., Via Mantova 166
43100 Parma (IT)

---

(51) B 65 G 047/84 → B 65 D 001/36
(11) 01 019 292

---

(51) B 65 G 047/84 → B 65 G 047/71
(11) 01 224 137

---

(51) B 65 G 047/84 → B 65 G 029/00
(11) 01 270 456

---

(51) B 65 G 047/90, B 65 G 047/91
(11) **01 063 185**
(21) 00401807.3
(22) 23.06.2000 (86) Fr
(43) 27.12.2000 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 25.06.1999 FR 9908158
(54) Dispositif de transfert mécanique à prise-pose
(73) Neyret, Guy
11, rue du Fort
F-69340 Francheville (FR)
(72) Neyret, Guy
11, rue du Fort
F-69340 Francheville (FR)

---

(51) B 65 G 047/90 → B 23 K 031/02
(11) 01 274 535

---

(51) B 65 G 047/91
(11) **01 052 201**
(21) 00401212.6
(22) 03.05.2000 (86) Fr
(43) 15.11.2000 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 07.05.1999 FR 9905851
(54) Tête de préhension par aspiration
(73) Joulin, Michel
11 rue de Villemartin
91150 Morigny (FR)
(72) Joulin, Michel
11 rue de Villemartin
91150 Morigny (FR)

---

(51) B 65 G 047/91 → B 65 G 047/90
(11) 01 063 185

---

(51) B 65 G 047/96 → B 65 G 047/38
(11) 01 196 341

---

(51) B 65 G 049/06
(11) **01 298 080**
(21) 02020276.8
(22) 11.09.2002 (86) De
(43) 02.04.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 28.09.2001 DE 10148038
(54) Einrichtung zur Plattenübergabe von einem Plattenförderer auf ein Stapelgestell
(73) Grenzebach Maschinenbau GmbH
Albanusstrasse 1
86663 Asbach-Bäumenheim/Hamlar (DE)
(72) Pfeilschifter, Thomas
Schulstrasse 7
86687 Kaisheim (DE)
Lang, Edwin
Theresienstrasse 34
86641 Rain/Lech (DE)

---

(51) B 65 G 053/46
(11) **01 050 496**
(21) 00109299.8
(22) 29.04.2000 (86) De
(43) 08.11.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 04.05.1999 DE 19920288
(54) Verfahren und Vorrichtung zum Öffnen und Schliessen einer Förderleitung
(73) Colortronic GmbH
Otto-Hahn-Str. 10-14
D-61381 Friedrichsdorf (DE)
(72) Schmidt, Veith
Wilhelm Leuschner-Strasse 19
63071 Offenbach (DE)

---

(51) B 65 G 057/04 → B 23 K 031/02
(11) 01 274 535

---

(51) B 65 G 059/00, B 65 H 003/44, G 07 F 011/54
(11) **01 109 732**
(21) 99935397.2
(22) 02.07.1999 (86) En
(43) 27.06.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 07.07.1998 US 111333
(54) SNACKSPENDER
(73) Newco Enterprises, Inc.
1735 South River Road
St. Charles, Missouri 63301 (US)
(72) Castleberry, Billy, J.
6505 Oxford Avenue
Lubbock, TX 79413 (US)
(86) PCT/US 19/99014 (En)

(87) WO 20/00001 () 13.1.2000

(51) B 65 G 059/04 → B 23 K 031/02
(11) 01 274 535

(51) B 65 G 063/06, C 05 F 017/02
(11) **01 192 098**
(21) 00935311.1
(22) 23.05.2000 (86) En
(43) 03.04.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 28.05.1999 GB 9912525
(54) UNTERTEILTE KÄFIGARTIGE KOMPOSTIERUNGSANLAGE
(73) Teg Environmental PLC
Crescent House, 2-6 Sandy Lane
Leyland, Preston PR5 1EB (GB)
(72) BILBOROUGH, Richard, Crossley
55 Victoria Mansions, Navigation Way
Ashton-on-Ribble, Preston PR2 2YY (GB)
CHANDLER, Kevin, Michael
6 Waterside Mews
Lymm, Cheshire (GB)
HEYWORTH, Alan
12 Rose Bank, Rawtenstall
Rossendale, Lancashire BB4 7RD (GB)
JEWES, Philip
47 Withy Grove Crescent
Bamber Bridge, Preston PR5 6NX (GB)
(86) PCT/GB 20/00001 (En)
(87) WO 20/00073 () 7.12.2000

(51) B 65 G 069/04 → B 65 D 088/32
(11) 00 963 919

(51) B 65 G 069/18 → B 65 D 090/62
(11) 01 100 733

(51) B 65 G 069/18
(11) **01 172 315**
(21) 01120434.4
(22) 04.11.1998 (86) De
(43) 16.01.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(54) Vorrichtung zum Übertragen fliessfähigen Materials
(73) AT Anlagetechnik AG
Bonnstrasse 18
3186 Düdingen (CH)
(72) Nussbaumer, Arthur
Duenstrasse 5
CH 3186 Düdingen (CH)
Scheuwly, Markus
Peterstrasse 33
CH 3186 Düdingen (CH)

(51) B 65 H 001/06, B 65 H 003/34, B 65 H 003/54
(11) **01 002 749**
(21) 99121992.4
(22) 10.11.1999 (86) De
(43) 24.05.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 20.11.1998 US 196173
(54) Hebevorrichtung
(73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft
Kurfürsten-Anlage 52-60
69115 Heidelberg (DE)
(72) Limbert, Edward James
162B Wyndcrest Court
Monroe, OH 45050 (US)
Bechler, Russel Alan
4075 Eckworth Dr.
Bellbrook, OH 45305 (US)

(51) B 65 H 003/34 → B 65 H 001/06
(11) 01 002 749

(51) B 65 H 003/44 → B 65 G 059/00
(11) 01 109 732

(51) B 65 H 003/54 → B 65 H 001/06
(11) 01 002 749

(51) B 65 H 018/00
(11) **01 163 176**
(21) 00912698.8
(22) 16.03.2000 (86) En
(43) 19.12.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 17.03.1999 FI 990595
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFWICKELN EINER BAHN
(73) Metso Paper, Inc.
Fabianinkatu 9 A
00130 Helsinki (FI)
(72) LESKINEN, Arto
Vanha Hämeentie 892
FIN-05450 Nukari (FI)
(86) PCT/FI 20/00000 (En)
(87) WO 20/00055 () 21.9.2000

(51) B 65 H 029/06 → B 65 H 045/16
(11) 01 013 590

(51) B 65 H 029/68 → B 41 F 021/08
(11) 00 987 108

(51) B 65 H 029/68 → B 65 H 045/16
(11) 01 013 590

(51) B 65 H 045/16, B 65 H 029/68, B 65 H 029/06
(11) **01 013 590**
(21) 99124294.2
(22) 06.12.1999 (86) De
(43) 28.06.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 09.12.1998 US 208250
(54) Vorrichtung zum Falzen und zum Transport flacher Druckprodukte in einer Rotationsdruckmaschine
(73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft
Kurfürsten-Anlage 52-60
69115 Heidelberg (DE)
(72) Dufour, Charles Henry
15 Morgan Way
Durham, NH 03824 (US)

(51) B 65 H 045/16
(11) **01 120 374**
(21) 00126453.0
(22) 07.12.2000 (86) De
(43) 01.08.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 28.12.1999 US 473813
(54) Schaltbares Produktgreiferelement in einem Falzapparat
(73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft
Kurfürsten-Anlage 52-60
69115 Heidelberg (DE)
(72) Bergeron, Eugene John
5 St. Matthews Drive
Barrington, NH 03825 (US)
Slusarz, Christopher John
RR2 Box 1038
Lebanon, ME 04027 (US)
Whitten, David Elliot
32 Wood Road
Barrington, NH 03825 (US)

(51) B 66 B 003/00 → G 06 F 003/14
(11) 00 966 706

(51) B 66 B 009/08
(11) **01 124 749**
(21) 99949248.1
(22) 19.10.1999 (86) En
(43) 22.08.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 19.10.1998 GB 9822809
(54) VERBESSERUNGEN IN EINER FÜHRUNGSSCHIENE FÜR TREPPENAUFZÜGE
(73) STANNAH STAIRLIFTS LIMITED
Watt Close
East Portway, Andover, Hampshire SP10 3SD (GB)
(72) SZENTISTVANY, Andreas, Csaba
6 Swift Close
Andover, Hampshire SP10 3SD (GB)
JENKINS, Martyn, Harry
23 St. Martin's Church Street
Salisbury, Wiltshire SP1 2HY (GB)
(86) PCT/GB 19/99003 (En)
(87) WO 20/00023 () 27.4.2000

(51) B 66 B 011/04
(11) **01 013 598**
(21) 99124321.3
(22) 06.12.1999 (86) De
(43) 28.06.2000 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 14.12.1998 EP 98811223
(54) Antriebseinheit für Aufzüge
(73) INVENTIO AG
Seestrasse 55,
Postfach
CH-6052 Hergiswil (CH)
(72) Cholinski, Andrzej
Hofmattstrasse 1
6030 Ebikon (CH)

(51) B 66 C 023/70, F 15 B 011/20, F 15 B 015/14, F 15 B 015/20
(11) **01 172 324**
(21) 01500159.7
(22) 27.06.2001 (86) Es
(43) 16.01.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 11.07.2000 ES 200001726
(54) Hydraulischer Zylinder für teleskopische Arme
(73) Partek Cargotec, S.A.
Pol. Ind. Malpica C/E 86
50057 Zaragoza (ES)
(72) Badia Ba, José Maria
Asin y Palacios, 21
50009 Zaragoza (ES)

(51) B 67 C 003/00, B 08 B 009/08
(11) **01 232 114**
(21) 00977524.8
(22) 08.11.2000 (86) En
(43) 21.08.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 23.11.1999 US 447646
(54) VERFAHREN ZUR ABSCHNITTSWEISEN CIP-REINIGUNG
(73) JohnsonDiversey, Inc.
8310 16th Street
Sturtevant, Wisconsin 53177-0902 (US)
(72) VOTTELER, Robert Adolf, c/o
Diversey Lever Inc
14496 Sheldon Road
Plymouth, MI 48170 (US)
RILEY, Maynard Joseph, c/o
Diversey Lever Inc
14496 Sheldon Road
Plymouth, MI 48170 (US)
(86) PCT/EP 20/00011 (En)
(87) WO 20/01038 () 31.5.2001

(51) B 67 C 011/00, B 65 D 001/02
(11) **01 117 611**
(21) 99917416.2
(22) 12.04.1999 (86) En
(43) 25.07.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 16.04.1998 US 61823
(54) BEHÄLTER MIT AUSGIESSTÜLLE UND VERENGTEM HALS
(73) Graham Packaging Company, L.P.
2401 Pleasant Valley Road
York, PA 17402 (US)

(72) CARGILE, David, W.
529 Randolph Drive
Lititz, PA 17543 (US)
(86) PCT/US 19/99007 (En)
(87) WO 19/99052 () 21.10.1999

---

(51) B 67 D 001/00 → B 67 D 001/14
(11) 01 136 434

---

(51) B 67 D 001/14, B 67 D 001/00
(11) **01 136 434**
(21) 01106365.8
(22) 16.03.2001 (86) En
(43) 26.09.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 24.03.2000 IT MI20000634
(54) Abgabeventil für Flüssigkeiten, z.B. Getränke
(73) Berwick Kray & Associates
2, Babmes Street
London SW1Y 6NT (GB)
(72) Magri, Curzio Aldo
Via Pradello 7/G
24121 Bergamo (IT)

---

(51) B 67 D 005/04
(11) **01 077 197**
(21) 99125025.9
(22) 15.12.1999 (86) De
(43) 21.02.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 17.08.1999 DE 19938918
17.08.1999 DE 29914372 U
(54) Überwachungseinrichtung für die Kraftstoffdampfrückführung
(73) Aiysh, Jehad
In der Asmecke 20
58091 Hagen (DE)
(72) Aiysh, Jehad
In der Asmecke 20
58091 Hagen (DE)

---

(51) B 67 D 005/54
(11) **01 062 179**
(21) 98951825.3
(22) 21.10.1998 (86) No
(43) 27.12.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 21.10.1997 NO 974850
(54) VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ENTLEEREN VON BEHÄLTERN VERBINDENDEN SCHLÄUCHEN
(73) Green Trac Holding A/S
Smestuveien 21
1480 Slattum (NO)
(72) Lie, Svein Olaf
Smestuveien 21
1480 Slattum (NO)
(86) PCT/NO 19/98000 (No)
(87) WO 19/99020 () 29.4.1999

---

(51) C 01 B 003/04, B 01 J 007/00, C 06 B 043/00, C 06 D 005/06, C 06 B 045/00
(11) **01 315 668**
(21) 01958258.4
(22) 21.08.2001 (86) En
(43) 04.06.2003 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 01.09.2000 GB 0021386
(54) TRAGBARE WASSERSTOFFQUELLE
(73) Qinetiq Limited
IP Formalities, A4 Building, Cody Technology Park, Ively Road
Farnborough, Hants GU14 0LX (GB)
(72) JONES, Peter, Brian, DSTL Porton Down
Room 1/2E, Building 383a
Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ (GB)
BROWNING, Darren Jonathan, QinetiQ Haslar
Room F11, Building ES
Gosport, Hampshire PO12 2AG (GB)
MEPSTED, Gary Owen, QinetiQ Haslar
Room F11, Building ES
Gosport, Hampshire PO12 2AG (GB)
SCATTERGOOD, Darren Paul, QinetiQ Haslar
Room F11, Building ES
Gosport, Hampshire PO12 2AG (GB)
(86) PCT/GB 20/01003 (En)
(87) WO 20/02018 () 7.3.2002

---

(51) C 01 B 003/32 → H 01 M 008/06
(11) 01 256 141

---

(51) C 01 B 003/50 → C 01 B 031/18
(11) 01 167 294

---

(51) C 01 B 003/56 → C 01 B 031/18
(11) 01 167 294

---

(51) C 01 B 015/037
(11) **01 189 836**
(21) 00935165.1
(22) 03.06.2000 (86) De
(43) 27.03.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 29.06.1999 AT 112899
(54) VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG VON WASSERSTOFFPEROXID
(73) DSM Fine Chemicals Austria Nfg GmbH & Co KG
St.-Peter-Strasse 25
4021 Linz (AT)
(72) ALSTERS, Paul
Oranjeplein 273
NL-6224 KZ Maastricht (NL)
(86) PCT/EP 20/00005 (De)
(87) WO 20/01002 () 11.1.2001

---

(51) C 01 B 031/00 → C 07 C 068/02
(11) 01 165 483

---

(51) C 01 B 031/18, C 01 B 003/50, C 01 B 003/56, F 25 J 003/02, F 25 J 003/06, F 25 J 003/08, B 01 D 053/00
(11) **01 167 294**
(21) 01113655.3
(22) 19.06.2001 (86) En
(43) 02.01.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 26.06.2000 US 602720
(54) Kryogene Herstellung von Wasserstoff und Kohlenmonoxid mit einem unreinen Kohlenmonoxidexpander
(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.
7201 Hamilton Boulevard
Allentown, PA 18195-1501 (US)
(72) Scharpf, Eric William
278 Blueskin Road RD1
Port Chalmers (NZ)

---

(51) C 01 B 033/12, C 08 K 003/36, C 08 K 007/00, C 09 J 011/04
(11) **01 106 574**
(21) 00126481.1
(22) 07.12.2000 (86) En
(43) 13.06.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 10.12.1999 JP 35118299
12.05.2000 JP 2000139659
07.07.2000 JP 2000206264
(54) Kieselsäureplättchen und diese enthaltende härtbare Zusammensetzung
(73) Dohkai Chemical Industry Co., Ltd.
13-1, Kitaminato-machi, Wakamatsu-ku
Kitakyushu-shi, Fukuoka (JP)
ASAHI GLASS COMPANY LTD.
12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku
Tokyo 100-8405 (JP)
(72) Terase, Kunihiko, Dohkai Chemical Ind. Co. Ltd.
13-1, Kitaminato-machi, Wakamatsu-ku
Kitakyushu-shi, Fukuoka (JP)
Inoue, Masaki, Dohkai Chemical Ind. Co. Ltd.
13-1, Kitaminato-machi, Wakamatsu-ku
Kitakyushu-shi, Fukuoka (JP)
Fujii, Atsunari, Dohkai Chemical Ind. Co. Ltd.
13-1, Kitaminato-machi, Wakamatsu-ku
Kitakyushu-shi, Fukuoka (JP)
Sasaki, Takayoshi, Dohkai Chemical Ind. Co. Ltd.
13-1, Kitaminato-machi, Wakamatsu-ku
Kitakyushu-shi, Fukuoka (JP)
Minohara, Shikou, Dohkai Chemical Ind. Co. Ltd.
13-1, Kitaminato-machi, Wakamatsu-ku
Kitakyushu-shi, Fukuoka (JP)
Ohba, Yoshimi, Dohkai Chemical Ind. Co. Ltd.
13-1, Kitaminato-machi, Wakamatsu-ku
Kitakyushu-shi, Fukuoka (JP)

---

(51) C 01 B 033/143
(11) **00 959 041**
(21) 97921583.7
(22) 14.05.1997 (86) C
(43) 24.11.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 14.05.1996 CN 96104972
(54) VERFAHREN ZU HERSTELLUNG SCHWAMMARTIGER KIESELSÄURETEILCHEN
(73) Wang, Chengyuan
5 Entrance 3, Building 10, P.O. Box 199
Beijing 100036 (CN)
(72) Wang, Chengyuan
5 Entrance 3, Building 10, P.O. Box 199
Beijing 100036 (CN)
(86) PCT/CN 19/97000 (C)
(87) WO 19/97043 () 20.11.1997

---

(51) C 01 B 033/18
(11) **01 204 591**
(21) 00953067.6
(22) 14.07.2000 (86) En
(43) 15.05.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 22.07.1999 EP 99114447
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILICIUMDIOXIDTEILCHEN
(73) ATOFINA Research
Zone Industrielle C
7181 Seneffe (Feluy) (BE)
(72) DEBRAS, Guy
Rue Champ de la Chapelle 12
B-6210 Frasnes-lez-Gosselies (BE)
(86) PCT/EP 20/00006 (En)
(87) WO 20/01007 () 1.2.2001

---

(51) C 01 B 033/32, D 21 H 021/10
(11) **01 237 817**
(21) 00986487.7
(22) 14.12.2000 (86) En
(43) 11.09.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 14.12.1999 US 459890
(54) METALLSILIKATEN, ZELLSTOFFPRODUKTE UND DAZUGEHÖRENDE PROZESSE
(73) HERCULES INCORPORATED
1313 N. Market Street Hercules Plaza
Wilmington Delaware 19894 (US)

(72) TAGGART, Tom, E.
8659 Hampshire Glen Drive
Jacksonville, FL 32256 (US)
ZHANG, Fushan
8989 Adams Walk Drive
Jacksonville, FL 32257 (US)
TONG, Jimei
8567 N. Glenbury Court
Jacksonville, FL 32256 (US)
(86) PCT/US 20/00034 (En)
(87) WO 20/01044 () 21.6.2001

---

(51) C 01 C 003/02
(11) **01 172 333**
(21) 01116151.0
(22) 04.07.2001 (86) De
(43) 16.01.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 13.07.2000 DE 10034194
(54) Verfahren zur Herstellung von Cyanwasserstoff
(73) Röhm GmbH & Co. KG
Kirschenallee
64293 Darmstadt (DE)
(72) Schäfer, Thomas
Raiffeisenstrasse 15
64572 Büttelborn (DE)
Siegert, Hermann, Dr.
Burkhardtstrasse 38
64342 Seeheim-Jugenheim (DE)

---

(51) C 01 D 003/04 → C 01 F 011/18
(11) 01 179 506

---

(51) C 01 D 003/06 → C 01 D 003/14
(11) 01 202 931

---

(51) C 01 D 003/14, C 01 D 003/06, C 01 D 003/16
(11) **01 202 931**
(21) 00956184.6
(22) 13.07.2000 (86) De
(43) 08.05.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 14.07.1999 DE 19932955
(54) VERFAHREN ZUR AUFBEREITUNG VON SALZSOLE UND ALKALIHALOGENIDE, ERHALTEN AUS EINEM VERFAHREN ZUR AUFBEREITUNG VON SALZSOLE
(73) Salinen Austria AG
Wirerstrasse 10
4820 Bad Ischl (AT)
(72) SCHLESINGER, Robert
Peterhofgasse 18
A-4210 Engerwitzdorf (AT)
SAMHABER, Wolfgang
Im Turmfeld 8
A-4060 Leonding (AT)
SCHWAIGER, Herbert
Steinkogelstrasse 7b
A-4802 Ebensee (AT)
KRENN, Karl
Bahnhofstrasse 1
A-4802 Ebensee (AT)
(86) PCT/EP 20/00006 (De)
(87) WO 20/01004 () 18.1.2001

---

(51) C 01 D 003/16 → C 01 D 003/14
(11) 01 202 931

---

(51) C 01 F 011/18, C 01 D 003/04
(11) **01 179 506**
(21) 01500213.2
(22) 09.08.2001 (86) Es
(43) 13.02.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 09.08.2000 ES 200002042
(54) Verfahren zur industriellen Verwendung von Muschelschalen
(73) Jealsa Rianxeira, S.A.
Lg. Bodion s/n, Boiro 15930
A Coruna (ES)
(72) Rodriguez Castro, Antonio M.
Lg. Fialla - Barro, No.24
15210 Noya (ES)

---

(51) C 01 F 011/46, A 61 L 027/02
(11) **01 204 599**
(21) 00944104.9
(22) 05.07.2000 (86) En
(43) 15.05.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 16.07.1999 GB 9916601
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CHIRURGISCHEM CALCIUMKARBONAT
(73) Biocomposites Limited
Etruscan Street, Etruria
Stoke-on-Trent, Staffordshire ST1 5PQ (GB)
(72) Cooper, John, Joseph Biocomposites Limited
Etruscan Street Etruria
Stoke-on-Trent Staffordshire ST1 5PQ (GB)
(86) PCT/GB 20/00002 (En)
(87) WO 20/01005 () 25.1.2001

---

(51) C 01 G 029/00 → C 09 C 001/00
(11) 01 101 801

---

(51) C 01 G 045/00, H 01 M 004/50
(11) **01 113 993**
(21) 99940906.3
(22) 05.08.1999 (86) En
(43) 11.07.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 13.08.1998 US 96353 P
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LITHIUMMANGANOXID-INTERKALATIONSVERBINDUNGEN UND HERGESTELLTE VERBINDUNGEN
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
1007 Market Street
Wilmington Delaware 19898 (US)
(72) MIAO, Chwen-Chang, Roger
9 Jack Reynolds Way
Avondale, PA 19311 (US)
TORARDI, Carmine
24 West Dale Road
Wilmington, DE 19810 (US)
(86) PCT/US 19/99017 (En)
(87) WO 20/00009 () 24.2.2000

---

(51) C 02 F 001/28 → B 01 D 015/00
(11) 01 159 049

---

(51) C 02 F 001/32, F 21 V 019/00, B 01 J 019/12
(11) **01 198 419**
(21) 99924609.3
(22) 04.06.1999 (86) En
(43) 24.04.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ULTRAVIOLETT-BEHANDLUNG VON FLUIDEN
(73) Kozlowski, Henry
39 Coach Liteway
Toronto, Ontario M2R 3J8 (CA)
(72) Kozlowski, Henry
39 Coach Liteway
Toronto, Ontario M2R 3J8 (CA)
(86) PCT/CA 19/99000 (En)
(87) WO 20/00075 () 14.12.2000

---

(51) C 02 F 001/44, B 01 D 061/14
(11) **01 242 314**
(21) 00985743.4
(22) 18.12.2000 (86) En
(43) 25.09.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 17.12.1999 WO PCT/IE99/00140
(54) ERZEUGUNG VON PYROGEN KONTROLLIERTEM WASSER
(73) Pfizer Science and Technology Ireland Limited
Pottery Road, Dun Laoghaire
County Dublin (IE)
(72) TULLY, William
Ballyedmond
Midleton, County Cork (IE)
MADIGAN, Evelyn
1 Glenwood Dale
Carrigaline, County Cork (IE)
(86) PCT/IE 20/00000 (En)
(87) WO 20/01044 () 21.6.2001

---

(51) C 02 F 001/46, C 25 B 003/02
(11) **01 210 299**
(21) 00956695.1
(22) 01.09.2000 (86) En
(43) 05.06.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 01.09.1999 GB 9920532
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HYDROXYLRADICALEN FÜR CHEMISCHE REAKTIONEN
(73) University of Abertay Dundee
Kydd Building, Bell Street
Dundee DD1 1HG (GB)
(72) Bremner, David
10 Lawside Avenue
Dundee DD3 6HY (GB)
Burgess, Arthur Ernest
Talanalt, Fintry
Glasgow G6 3 0XG (GB)
(86) PCT/GB 20/00003 (En)
(87) WO 20/01016 () 8.3.2001

---

(51) C 02 F 001/469 → B 01 D 061/44
(11) 01 259 309

---

(51) C 02 F 001/48
(11) **01 216 206**
(21) 99946096.7
(22) 02.09.1999 (86) De
(43) 26.06.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(54) PERMANENTMAGNETISCHES FLÜSSIGKEITSBEHANDLUNGSGERÄT
(73) Jans, Manfred Ernst
Bahnhofstrasse 5
55437 Ockenheim (DE)
(72) Jans, Manfred Ernst
Bahnhofstrasse 5
55437 Ockenheim (DE)
(86) PCT/EP 19/99006 (De)
(87) WO 20/01017 () 15.3.2001

---

(51) C 02 F 001/50, C 02 F 001/72
(11) **01 006 084**
(21) 99122726.5
(22) 16.11.1999 (86) De
(43) 07.06.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 04.12.1998 DE 19856071
(54) Verfahren zur Vermeidung einer Gewässerkontamination mit ortsfremden Organismen
(73) Degussa AG
Bennigsenplatz 1
40474 Düsseldorf (DE)
(72) Fuchs, Rainer, Dr.
Aulbachstrasse 5
63776 Mömbris (DE)
Huss, Michael
Richard-Wagner-Strasse 28a
65760 Eschborn (DE)
Werle, Peter, Dr.
Im Börner 43
63571 Gelnhausen (DE)

---

(51) C 02 F 001/72 → C 02 F 001/50
(11) 01 006 084

---

(51) C 02 F 003/10 → B 01 D 053/85
(11) 01 157 732

(51) C 02 F 011/04 → C 05 F 017/02
(11) 01 072 574

(51) C 03 B 007/08, C 03 B 007/088
(11) **00 872 453**
(21) 98106531.1
(22) 09.04.1998 (86) En
(43) 21.10.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 14.04.1997 US 833201
(54) Verfahren und Vorrichtung zum Formen eines überfangglasstroms
(73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.
One Sea Gate
Toledo, Ohio 43666 (US)
(72) Scott, Garrett L.
2424 St. James Wood Blvd.
Toledo, OH 43617 (US)

(51) C 03 B 007/088 → C 03 B 007/08
(11) 00 872 453

(51) C 03 B 009/447
(11) **01 004 549**
(21) 99123421.2
(22) 24.11.1999 (86) En
(43) 31.05.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 25.11.1998 US 199621
(54) Ausnehmvorrichtung für Glascontainer
(73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.
One Sea Gate
Toledo, Ohio 43666 (US)
(72) Nicholas, James J.
9698 Old U. S. Highway 52,
Lexington NC 27292 (US)

(51) C 03 B 009/453
(11) **01 152 987**
(21) 00962415.6
(22) 31.08.2000 (86) De
(43) 14.11.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 26.11.1999 DE 19957079
(54) VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ÜBERSCHIEBEN VON GLASGEGENSTÄNDEN
(73) Heye International GmbH
Am Ziegeleiweg 3
31683 Obernkirchen (DE)
(72) MALEK, Raimund
Reihe 16
31749 Auetal (DE)
BÖGERT, Hermann
Birkenweg 19
31749 Auetal (DE)
(86) PCT/EP 20/00008 (De)
(87) WO 20/01038 () 31.5.2001

(51) C 03 C 003/06, C 03 C 023/00
(11) **00 985 643**
(21) 99116937.6
(22) 27.08.1999 (86) En
(43) 15.03.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 10.09.1998 JP 27247198
20.01.1999 JP 1190799
(54) Verfahren zur Herstellung synthetischen Kieselglases zur Anwendung für ArF-Excimer-Laserlithographie
(73) Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG
Quarzstrasse
63450 Hanau (DE)
Shin-Etsu Quartz Co., Ltd.
22-2, Nishishinjuku 1-chome
Shinjuku-ku, Tokyo (JP)
(72) Oshima, Takayuki,
(Asaka Dormitory 206)
2-46, Hideno-yama, Asaka-machi
Koriyama-shi, Fukushima 963-0101 (JP)
Nishimura, Hiroyuki, (Asaka Dormitory 206)
2-46, Hideno-yama, Asaka-machi
Koriyama-shi, Fukushima 963-0101 (JP)
Yaginuma, Yasuyuki
5-1-26, Yokozuka
Koriyama-shi, Fukushima 963-8803 (JP)
Fujinoki, Akira
1-6-12, Midorigaoka-nishi
Koriyama-shi, Fukushima 963-0701 (JP)

(51) C 03 C 017/04 → E 04 F 015/02
(11) 01 217 144

(51) C 03 C 017/30
(11) **00 997 446**
(21) 99115712.4
(22) 07.08.1999 (86) De
(43) 03.05.2000 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 01.09.1998 DE 19839682
(54) Verfahren zur Herstellung oberflächenversiegelter Hohlglasbehälter mit hoher Gebrauchsfestigkeit
(73) Degussa AG
Bennigsenplatz 1
40474 Düsseldorf (DE)
Saint-Gobain Oberland AG
Oberlandstrasse 1-18
88410 Bad Wurzach (DE)
(72) Lomölder, Rainer, Dr.
Gigasstrasse 40 b
48153 Münster (DE)
Stäbler, Elmar
Ravensburger Strasse 52
88410 Bad Wurzach (DE)
Fickler, Alois
Weilbach
87772 Pfaffenhausen (DE)
Buchmayer, Gerd
Espenweg 26
88410 Bad Wurzach (DE)
Speier, Peter
Hammkamp 13
45768 Marl (DE)
Jenkner, Peter, Dr.
Friedrich-Ebert-Strasse 8/22
79618 Rheinfelden (DE)

(51) C 03 C 017/32 → B 32 B 027/36
(11) 01 289 758

(51) C 03 C 017/36, C 23 C 014/08, C 23 C 014/34
(11) **01 140 721**
(21) 99966212.5
(22) 14.12.1999 (86) En
(43) 10.10.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 18.12.1998 US 215560
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON BESCHICHTUNGEN AUF BASIS VON SILBER MIT NIEDRIGEM STRAHLUNGSVERMÖGEN OHNE METALLPRIMER
(73) PPG Industries Ohio, Inc.
3800 West 143rd Street
Cleveland, OH 44111 (US)
(72) ARBAB, Mehran
1716 Guyton Road
Allison Park, PA 15101 (US)
FINLEY, James, J.
111 Cornwall Drive
Pittsburgh, PA 15238 (US)
(86) PCT/US 19/99029 (En)
(87) WO 20/00037 () 29.6.2000

(51) C 03 C 023/00 → C 03 C 003/06
(11) 00 985 643

(51) C 03 C 025/26, C 08 J 005/08, C 03 C 025/40
(11) **01 192 113**
(21) 00943720.3
(22) 17.05.2000 (86) De
(43) 03.04.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 28.05.1999 DE 19924671
(54) SCHLICHTEZUSAMMENSETZUNG, BESCHLICHTETE GLASFASERN SOWIE DEREN VERWENDUNG
(73) Bayer Aktiengesellschaft
51368 Leverkusen (DE)
BAYER ANTWERPEN N.V.
Haven 507, Scheldelaan 420
2040 Antwerpen (BE)
(72) AUDENAERT, Raymond
Polderstraat 24
B-9220 Hamme (BE)
KARBACH, Alexander
Scheiblerstrasse 81
D-47800 Krefeld (DE)
SIMON, Joachim
Am Broichgraben 62d
D-40589 Düsseldorf (DE)
JOACHIMI, Detlev
Scheiblerstrasse 103
D-47800 Krefeld (DE)
(86) PCT/EP 20/00004 (De)
(87) WO 20/00073 () 7.12.2000

(51) C 03 C 025/40 → C 03 C 025/26
(11) 01 192 113

(51) C 03 C 025/48, C 03 C 025/50, B 44 C 001/00, B 44 C 005/04
(11) **01 101 749**
(21) 00124978.8
(22) 16.11.2000 (86) En
(43) 23.05.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 16.11.1999 US 442170
(54) Glasfaserwandverkleidungen mit Mustereffekt
(73) Johns Manville International Inc.
717 17th Street
Denver, CO 80217-5108 (US)
(72) Edlund, Per
Tranevägen 8
30230 Halmstad (SE)

(51) C 03 C 025/50 → C 03 C 025/48
(11) 01 101 749

(51) C 04 B 016/08, B 07 B 013/11
(11) **01 150 929**
(21) 99963450.4
(22) 09.12.1999 (86) De
(43) 07.11.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 11.12.1998 DE 19857130
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LEICHTBETON, KÖRNIGER ZUSCHLAGSTOFF FÜR DIESEN UND VORRICHTUNG ZUR KLASSIERUNG VON KÖRNIGEM MATERIAL
(73) Universität Karlsruhe
Am Fasanengarten
76128 Karlsruhe (DE)
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
Hansastrasse 27 c
80686 München (DE)
(72) GEISSLER, Adam
Lachenweg 10
D-76689 Karlsdorf-Neuthard (DE)
BARTH, Martin
Leipzigerstrasse 12
D-74889 Sinsheim (DE)

BIEDERMANN, Udo
Im Brüchle 5
D-76646 Bruchsal (DE)
ANGERER, Gerhard
Hinterm Zaun 8
D-76228 Karlsruhe (DE)
MARSCHEIDER-WEIDEMANN, Frank
Schubertstrasse 8
D-76344 Eggenstein (DE)
MÜLLER, Harald
Felchenweg 19
D-76275 Ettlingen (DE)
GARRECHT, Harald
Zollhausstrasse 12
D-76297 Stutensee-Staffort (DE)
HEROLD, Gunther
Dürrenwettersbacher Strasse 29
D-76228 Karlsruhe (DE)
(86) PCT/EP 19/99009 (De)
(87) WO 20/00035 () 22.6.2000

---

(51) C 04 B 018/16 → C 04 B 028/24
(11) 01 117 623

---

(51) C 04 B 018/24 → C 04 B 028/04
(11) 01 307 411

---

(51) C 04 B 024/26 → C 08 F 008/00
(11) 01 061 089

---

(51) C 04 B 024/26 → C 04 B 024/32
(11) 01 194 390

---

(51) C 04 B 024/28 → C 04 B 024/32
(11) 01 194 390

---

(51) C 04 B 024/32, C 04 B 024/28, C 04 B 024/26, C 08 F 220/36
(11) **01 194 390**
(21) 00922732.3
(22) 25.04.2000 (86) Fr
(43) 10.04.2002 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 30.04.1999 FR 9905665
(54) NOUVEAUX AGENTS DE TYPE COPOLYMERES ACRYLIQUES A BASE D'URETHANNE POUR AMELIORER LA MANIABILITE DES LIANTS HYDRAULIQUES, LEUR PROCEDE DE PREPARATION, LES LIANTS LES CONTENANT ET LEURS APPLICATIONS
(73) COATEX S.A.S.
35, rue Ampère, Z.I. Lyon Nord
69730 Genay (FR)
(72) KENSICHER, Yves
693, route de Chazay
F-69380 Lozanne (FR)
SUAU, Jean-Marc
Le Perrault
F-69480 Lucenay (FR)
(86) PCT/FR 20/00001 (Fr)
(87) WO 20/00066 () 9.11.2000

---

(51) C 04 B 028/04, C 04 B 018/24
(11) **01 307 411**
(21) 01980236.2
(22) 07.08.2001 (86) De
(43) 07.05.2003 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 09.08.2000 LU 90627
(54) VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON BETON ODER MÖRTEL MIT EINEM PFLANZLICHEN ZUSCHLAG
(73) Trierweiler, Matthias
Am Waldrand 1
54528 Salmtal, Dörbach (DE)
Eifer Haus Luxemboug S.A.
203, route d'Esch
1471 Luxemboug (LU)
(72) HÖHN, Heribert
13 rue des Romains
7563 Mersch (LU)
(86) PCT/EP 20/01009 (De)
(87) WO 20/02012 () 14.2.2002

---

(51) C 04 B 028/18
(11) **01 137 610**
(21) 99960980.3
(22) 16.11.1999 (86) De
(43) 04.10.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 27.11.1998 DE 19854768
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MINERALISCHEN FORMKÖRPERN
(73) Wolff Walsrode AG
29655 Walsrode (DE)
(72) BAYER, Roland
Mittelhof 13
D-29683 Fallingbostel (DE)
BURTSCHER, Wolfgang
Harburger Strasse 100
D-86650 Wemding (DE)
(86) PCT/EP 19/99008 (De)
(87) WO 20/00032 () 8.6.2000

---

(51) C 04 B 028/24, C 04 B 028/26, C 04 B 018/16
(11) **01 117 623**
(21) 99970651.8
(22) 29.09.1999 (86) En
(43) 25.07.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 02.10.1998 SE 9803347
(54) EINE BASEN- UND SÄURERESISTENTE ZUSAMMENSETZUNG
(73) Exxacon AB
Box 17168
104 62 Stockholm (SE)
(72) KARLSSON, Kjell
Lilla Nygatan 5
S-263 39 Höganäs (SE)
NORRLÖW, Olof
Box 902
S-251 09 Helsingborg (SE)
(86) PCT/SE 19/99001 (En)
(87) WO 20/00023 () 27.4.2000

---

(51) C 04 B 028/26 → C 04 B 028/24
(11) 01 117 623

---

(51) C 04 B 028/26
(11) **01 165 456**
(21) 00915191.1
(22) 30.03.2000 (86) De
(43) 02.01.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 01.04.1999 DE 19915093
(54) VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES SÄUREFESTEN UND ELEKTRISCH ABLEITFÄHIGEN BAUSTOFFBELAGS
(73) CRC CHEMICAL RESEARCH COMPANY LTD.
Killycard
Castleblayney, Co. Monaghan (IE)
(72) MÜLLER, Claus-Michael
Hackenberghang 18
D-45133 Essen (DE)
KLEEN, Eugen
Kirchstrasse 91
D-46514 Schermbeck (DE)
(86) PCT/EP 20/00002 (De)
(87) WO 20/00059 () 12.10.2000

---

(51) C 04 B 030/02, B 32 B 018/00, F 16 L 059/00, E 04 B 001/76
(11) **01 140 728**
(21) 99965479.1
(22) 16.12.1999 (86) De
(43) 10.10.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 19.12.1998 DE 19859084
16.10.1999 DE 19950051
(54) MIKROPORÖSER WÄRMEDÄMMKÖRPER
(73) PROMAT INTERNATIONAL N.V.
Bormstraat 24
2830 Tisselt (BE)
(72) ANTON, Octavian
Ave. des Pagodes, 358
B-1020 Brüssel (BE)
OPSOMMER, Ann
Sint Annalaan, 120
B-1800 Koningslo (BE)
(86) PCT/EP 19/99010 (De)
(87) WO 20/00037 () 29.6.2000

---

(51) C 04 B 035/111, C 04 B 035/624
(11) **01 237 828**
(21) 00978836.5
(22) 15.11.2000 (86) En
(43) 11.09.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 24.11.1999 US 448712
(54) MONOLITHISCHE GEGENSTÄNDE AUS ALPHA-ALUMINIUMOXID MIT KONTROLLIERTER POROSITÄT UND SOL-GEL-VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
(73) YAZAKI CORPORATION
17th Floor, Mita-Kokusai Building,
4-28, 1-Chome, Mita
Minato-ku, Tokyo (JP)
(72) JENG, De-Yin
6748 Pheasant Lane
Oak Park, CA 91377 (US)
CHEN, Chorng-Jeou
3620 Sandpiper Court
Westlake Village, CA 91361 (US)
SUZUKI, Takayuki
727 Paseo Camarillo 166
Camarillo, CA 93010 (US)
(86) PCT/US 20/00031 (En)
(87) WO 20/01038 () 31.5.2001

---

(51) C 04 B 035/115 → B 28 B 007/34
(11) 00 992 327

---

(51) C 04 B 035/624 → C 04 B 035/111
(11) 01 237 828

---

(51) C 04 B 038/00, C 04 B 041/87, B 01 J 037/02
(11) **01 110 925**
(21) 00127115.4
(22) 12.12.2000 (86) De
(43) 27.06.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 23.12.1999 DE 19962544
(54) Verfahren zum Beschichten eines keramischen Wabenkörpers
(73) Umicore AG & Co. KG
Rodenbacher Chaussee 4
63457 Hanau-Wolfgang (DE)
(72) Domesle, Rainer, Dr.
Rannenbergring 56
63755 Alzenau-Kälberau (DE)
Lox, Egbert, Dr.
Greifenhagenstrasse 12 b
63457 Hanau (DE)
Kreuzer, Thomas, Dr.
Philipp-Reis-Strasse 13
61184 Karben (DE)

---

(51) C 04 B 038/00, C 04 B 041/87, B 01 D 071/02
(11) **01 151 974**
(21) 01250146.6
(22) 26.04.2001 (86) De
(43) 07.11.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 27.04.2000 DE 10021580
(54) Oxidkeramischer Körper mit ultrafeinen Poren, Verfahren zu seiner Herstellung und Verwendung
(73) Institut für Angewandte Chemie Berlin-Adlershof E.V.
Richard-Willstätter-Strasse 12

12489 Berlin (DE)
(72) Toussaint, Petra
Florian-Geyer-Strasse 92
12489 Berlin (DE)
Caro, Jürgen
Mühlenstrasse 32
13129 Berlin (DE)
Schäfer, Ronald
Sterndamm 67b
12487 Berlin (DE)
Noack, Manfred
Maisweg 91
12683 Berlin (DE)
Kölsch, Peter
Landsberger Allee 220
10367 Berlin (DE)

---

(51) C 04 B 041/45 → C 04 B 041/48
(11) 01 296 910

---

(51) C 04 B 041/48, C 04 B 041/45,
B 28 B 011/04
(11) **01 296 910**
(21) 01945302.6
(22) 22.06.2001 (86) En
(43) 02.04.2003 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 06.07.2000 EP 00830477
(54) VERFAHREN ZUM VERFESTIGEN VON NATÜRLICHEN STEIN-BLÖCKEN
(73) Geo S.r.l.
Via Piave 4/A
10036 Settimo Torinese (IT)
(72) MAROCCO, Giuseppe
Via Ettore De Sonnaz, 21
10121 Torino (IT)
(86) PCT/EP 20/01007 (En)
(87) WO 20/02002 () 10.1.2002

---

(51) C 04 B 041/87 → C 04 B 038/00
(11) 01 110 925

---

(51) C 04 B 041/87 → C 04 B 038/00
(11) 01 151 974

---

(51) C 04 B 041/89
(11) **00 960 873**
(21) 98830327.7
(22) 27.05.1998 (86) It
(43) 01.12.1999 (87) En
(24) 10.03.2004
(54) Verfahren zur Dekoration von keramischen Fliesen
(73) Smaltochimica S.r.l.
No. 52, Via Crociale
41040 Spezzano di Fiorano Modenese (MO) (IT)
(72) Tognetti, Mauro
Via Fondo Val Tiepido
41053 Maranello (MO) (IT)
Piccinini, Ivano
No. 93, Via Indipendenza
41049 Sassuolo (MO) (IT)
Burgoni, Maurizio
No. 9, Via Palermo
41053 Pozza di Maranello (MO) (IT)

---

(51) C 05 F 009/04, C 05 F 017/02,
A 41 D 013/00, A 41 D 019/00,
D 21 H 011/12, A 41 D 001/00
(11) **00 870 745**
(21) 98106614.5
(22) 09.04.1998 (86) It
(43) 14.10.1998 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 11.04.1997 IT MN970014 U
(54) Verfahren zur Entsorgung von organischen pflanzlichen Abfällen
(73) Paccini, Paola
Via P. V. Marone, 1
46010 Marcaria (IT)
(72) Paccini, Paola
Via P. V. Marone, 1
46010 Marcaria (IT)

---

(51) C 05 F 009/04 → C 05 F 017/02
(11) 01 072 574

---

(51) C 05 F 009/04 → C 05 F 017/02
(11) 01 153 902

---

(51) C 05 F 017/02 → C 05 F 009/04
(11) 00 870 745

---

(51) C 05 F 017/02 → B 65 F 001/06
(11) 01 012 074

---

(51) C 05 F 017/02, C 05 F 009/04,
C 12 M 001/107, C 12 M 001/00,
C 02 F 011/04
(11) **01 072 574**
(21) 00112842.0
(22) 17.06.2000 (86) De
(43) 31.01.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 26.07.1999 CH 136699
(54) Vergärungsanlage mit Vorrichtung zur Entwässerung von Fermentationsprodukten
(73) Walter Schmid AG
Rohrstrasse 36
8152 Glattbrugg (CH)
(72) Kern, Daniel
Werftstrasse 44
8302 Kloten (CH)

---

(51) C 05 F 017/02, C 05 F 009/04
(11) **01 153 902**
(21) 01304155.3
(22) 09.05.2001 (86) En
(43) 14.11.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 13.05.2000 GB 0011484
(54) Kompostierungsvorrichtung
(73) Webb, John
Wheelwrights Cottage, Manchester Road
Eaton, Congleton, Cheshire CW12 2JE (GB)
(72) Webb, John
Wheelwrights Cottage, Manchester Road
Eaton, Congleton, Cheshire CW12 2JE (GB)

---

(51) C 05 F 017/02 → B 65 G 063/06
(11) 01 192 098

---

(51) C 05 F 017/02, E 04 B 007/16
(11) **01 222 151**
(21) 01940039.9
(22) 23.06.2001 (86) De
(43) 17.07.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 25.06.2000 CH 128800
(54) KOMPOSTBOXDACH
(73) ARATO, Laszlo
Seebuchtstrasse 19
CH-6374 Buochs (CH)
(72) TSCHUDI, Jean-Pierre
Birkenweg 8
CH-2565 Jens (CH)
(86) PCT/CH 20/01000 (De)
(87) WO 20/02000 () 3.1.2002

---

(51) C 06 B 021/00, C 06 B 045/18
(11) **01 031 548**
(21) 99125608.2
(22) 22.12.1999 (86) De
(43) 30.08.2000 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 24.02.1999 DE 19907809
(54) Verfahren zur Herstellung von ein-, zwei- oder dreibasigen Treibladungspulvern für Rohrwaffenmunition
(73) Nitrochemie Aschau GmbH
Liebigstrasse 17
84544 Aschau a.Inn (DE)
(72) Seffner-Lehner, Ursula
Schwalbenweg 6 c
84478 Waldkraiburg (DE)
Lange, Peter, Dr.
Liebigstrasse 2
84478 Waldkraiburg (DE)
Jeck-Prosch, Ulrike
Sophienweg 18
85716 Unterschleissheim (DE)

---

(51) C 06 B 043/00 → C 01 B 003/04
(11) 01 315 668

---

(51) C 06 B 045/00 → C 01 B 003/04
(11) 01 315 668

---

(51) C 06 B 045/18 → C 06 B 021/00
(11) 01 031 548

---

(51) C 06 D 005/06 → C 01 B 003/04
(11) 01 315 668

---

(51) C 07 B 057/00 → C 08 B 015/00
(11) 00 907 663

---

(51) C 07 B 063/04, B 01 J 019/00
(11) **01 185 489**
(21) 00938781.2
(22) 09.06.2000 (86) De
(43) 13.03.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 11.06.1999 DE 19926758
(54) VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG UNERWÜNSCHTER POLYMERISATION IN EINEM ETHYLENISCH UNGESÄTTIGTE VERBINDUNGEN ENTHALTENDEN STOFFGEMISCH
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) SUTORIS, Heinz, Friedrich
In den Neunmorgen 11c
D-67551 Worms (DE)
MITULLA, Konrad
Zum Gutshof 26
D-67071 Ludwigshafen (DE)
(86) PCT/EP 20/00005 (De)
(87) WO 20/00076 () 21.12.2000

---

(51) C 07 C 002/10, C 07 C 011/02,
C 07 C 045/50, C 07 C 047/02,
C 07 C 029/16, C 07 C 031/125,
C 07 C 043/11, C 07 F 009/11,
C 07 F 009/09, C 11 D 001/34
(11) **01 230 200**
(21) 00987265.6
(22) 17.11.2000 (86) De
(43) 14.08.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 18.11.1999 DE 19955593
(54) C13-ALKOHOLGEMISCH UND FUNKTIONALISIERTES C13-ALKOHOLGEMISCH
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) WALTER, Marc
Hans-Holbein-Str.5d
67227 Frankenthal (DE)
DIEHL, Klaus
Luitpoldstr. 24
67454 Hassloch (DE)
RICHTER, Wolfgang
Am Hüttenwingert 16
67157 Wachenheim (DE)
TROPSCH, Jürgen
Im Oberen Berg 81
67354 Römerberg (DE)
ZELLER, Edgar
Sophienstr. 10
68165 Mannheim (DE)
RÖPER, Michael
Pegauer Str. 10
67157 Wachenheim (DE)
(86) PCT/EP 20/00011 (De)

⑧⑦ WO 20/01036 () 25.5.2001

---

⑤① C 07 C 005/03 → B 01 J 023/42
⑪ 01 278 600

---

⑤① C 07 C 005/08 → B 01 J 023/42
⑪ 01 278 600

---

⑤① C 07 C 005/42
⑪ **01 044 949**
㉑ 00105498.0
㉒ 15.03.2000 ⑧⑥ En
㊸ 18.10.2000 ⑧⑦ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 12.04.1999 DK 47799
⑤④ Verfahren zur Dehydrierung von Kohlenwasserstoffen
⑦③ Haldor Topsoe A/S
Nymollevej 55
2800 Kgs. Lyngby (DK)
⑦② Stahl, Anni
Själso Vänge 93
3460 Birkerod (DK)
Nielsen, Poul Erik Hojlund
Rolandsvej 3
3480 Fredensborg (DK)
Perregaard, Jens
Folkevej 30A
2820 Gentofte (DK)
Blom, Niels Jorgen
Brunebjerg 24, Tulstrup
3400 Hillerod (DK)

---

⑤① C 07 C 007/163 → B 01 J 023/42
⑪ 01 278 600

---

⑤① C 07 C 011/02 → C 07 C 002/10
⑪ 01 230 200

---

⑤① C 07 C 017/00
⑪ **01 100 762**
㉑ 99938386.2
㉒ 27.07.1999 ⑧⑥ En
㊸ 23.05.2001 ⑧⑦ En
㉔ 10.03.2004
㉚ 30.07.1998 IT MI981776
⑤④ ERYTHROMYCIN-DERIVATE MIT ANTIBIOTISCHER WIRKUNG
⑦③ ZAMBON GROUP S.p.A.
Via della Chimica, 9
36100 Vicenza (IT)
⑦② PELLACINI, Franco
Via G. Balla, 14
I-20151 Milan (IT)
ALBINI, Enrico
Via Torchietto, 14
I-27100 Pavia (IT)
UNGHERI, Domenico
Via della Repubblica, 92
I-20015 Parabiago (IT)
BOTTA, Daniela
Via Valleggio, 4
I-22100 Como (IT)
⑧⑥ PCT/EP 19/99005 (En)
⑧⑦ WO 20/00006 () 10.2.2000

---

⑤① C 07 C 029/16 → C 07 C 002/10
⑪ 01 230 200

---

⑤① C 07 C 031/125 → C 07 C 002/10
⑪ 01 230 200

---

⑤① C 07 C 031/135, C 07 C 069/14, A 61 K 007/46
⑪ **01 108 703**
㉑ 00403555.6
㉒ 15.12.2000 ⑧⑥ En
㊸ 20.06.2001 ⑧⑦ En
㉔ 10.03.2004
㉚ 17.12.1999 JP 35919799
⑤④ Duftstoff-Zusammensetzung
⑦③ Takasago International Corporation
37-1, Kamata 5-chome, Ohta-ku
Tokyo 144-8721 (JP)
⑦② Aida, Takashi, c/o Takasago International Corp.
4-11, 1-chome, Nishiyawata
Hiratsuka-shi, Kanagawa (JP)
Matsuda, Hiroyuki, Takasago International Corp.
4-11, 1-chome, Nishiyawata
Hiratsuka-shi, Kanagawa (JP)
Yamasaki, Tetsuro, Takasago International Corp.
4-11, 1-chome, Nishiyawata
Hiratsuka-shi, Kanagawa (JP)

---

⑤① C 07 C 041/03, C 08 G 065/48
⑪ **01 052 237**
㉑ 00303281.0
㉒ 18.04.2000 ⑧⑥ En
㊸ 15.11.2000 ⑧⑦ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 19.04.1999 US 294422
⑤④ Ethoxylierungsverfahren unter Verwendung von Ethylenoxid in Dampfform
⑦③ BAKER HUGHES INCORPORATED
3900 Essex Lane Suite 1200
P.O. Box 4740
Houston Texas 77210-4740 (US)
⑦② Leung, Philip W.
8299 Cambridge, 801
Houston, Texas 77054 (US)

---

⑤① C 07 C 041/03 → C 07 C 043/13
⑪ 01 112 243

---

⑤① C 07 C 043/11 → C 07 C 002/10
⑪ 01 230 200

---

⑤① C 07 C 043/13, C 07 C 041/03, C 08 G 065/26, C 07 C 067/31
⑪ **01 112 243**
㉑ 99968663.7
㉒ 06.09.1999 ⑧⑥ De
㊸ 04.07.2001 ⑧⑦ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 07.09.1998 DE 19840846
⑤④ VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FETTALKOHOLALKOXYLATEN
⑦③ BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
⑦② GROSCH, Georg, Heinrich
Im Nonnengarten 60
D-67098 Bad Dürkheim (DE)
LARBIG, Harald
Gartenstrasse 24
D-67063 Ludwigshafen (DE)
AUS DEM KAHMEN, Martin
Karl-Dillinger-Strasse 19
D-67071 Ludwigshafen (DE)
JUNGE, Dieter
Jean-Ganss-Strasse 38
D-67227 Frankenthal (DE)
HARRE, Kathrin
Silcherstrasse 4
D-01109 Dresden (DE)
LORENZ, Reinhard
Mühlweg 44
D-67117 Limburgerhof (DE)
MOHR, Jürgen
Hochgewanne 48
D-67269 Grünstadt (DE)
OPPENLÄNDER, Knut
Otto-Dill-Strasse 23
D-67061 Ludwigshafen (DE)
GÜNTHER, Wolfgang
Hauptstrasse 9
D-67582 Mettenheim (DE)
⑧⑥ PCT/EP 19/99006 (De)
⑧⑦ WO 20/00014 () 16.3.2000

---

⑤① C 07 C 043/13, C 07 C 043/178
⑪ **01 196 365**
㉑ 00915235.6
㉒ 29.03.2000 ⑧⑥ Fr
㊸ 17.04.2002 ⑧⑦ Fr
㉔ 03.03.2004
㉚ 01.04.1999 FR 9904093
⑤④ DIOL FLUORE ET SON PROCEDE DE PREPARATION
⑦③ E.I. du Pont de Nemours and Company
1007 Market Street
Wilmington, DE 19898 (US)
⑦② VANPOULLE, Sophie
31, rue Fernand Léger
F-91190 Gif sur Yvette (FR)
ORCEL, Gérard
2, avenue Bossuet
F-78600 Maison Laffite (FR)
OVERTON, Robert
1003 Cherlesmont Court
Lenoir, NC 28645 (US)
LINA, Marie-José
18, rue de Tourvielle
F-69005 Lyon (FR)
LACROIX, Eric
Le Bourg
F-69480 Ambérieux d'Azergues (FR)
⑧⑥ PCT/FR 20/00000 (Fr)
⑧⑦ WO 20/00059 () 12.10.2000

---

⑤① C 07 C 043/178 → C 07 C 043/13
⑪ 01 196 365

---

⑤① C 07 C 045/50 → C 07 C 002/10
⑪ 01 230 200

---

⑤① C 07 C 045/50, C 07 C 047/02
⑪ **01 294 669**
㉑ 01962789.2
㉒ 27.06.2001 ⑧⑥ De
㊸ 26.03.2003 ⑧⑦ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 28.06.2000 DE 10031520
⑤④ VERFAHREN ZUR HYDROFORMYLIERUNG VON OLEFINEN MIT 2 BIS 8 KOHLENSTOFFATOMEN
⑦③ BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
⑦② RICHTER, Wolfgang
Am Hüttenwingert 16
67157 Wachenheim (DE)
MÜLLER, Rolf
Dürkheimer Str. 6
67125 Dannstadt-Schauernheim (DE)
KROKOSZINSKI, Roland
Im Eiertal 4a
67273 Weisenheim a. Berg (DE)
MCATEE, Michael
4300 Toll Ington Drive
US / Wilmington, N.C. 28412 (US)
⑧⑥ PCT/EP 20/01007 (De)
⑧⑦ WO 20/02000 () 3.1.2002

---

⑤① C 07 C 047/02 → C 07 C 002/10
⑪ 01 230 200

---

⑤① C 07 C 047/02 → C 07 C 045/50
⑪ 01 294 669

---

⑤① C 07 C 051/12, C 07 C 053/08
⑪ **00 978 501**
㉑ 99113250.7
㉒ 08.07.1999 ⑧⑥ En
㊸ 09.02.2000 ⑧⑦ En
㉔ 10.03.2004
㉚ 06.08.1998 US 95457
⑤④ Reaktiv Distillierungsverfahren zur Herstellung von Essigsäure auf der Basis von DME/Methanol Carbonylierung
⑦③ Haldor Topsoe A/S
Nymollevej 55
2800 Lyngby (DK)
⑦② Voss, Bodil
Solbakken 16
2830 Virum (DK)

Ⓢ51 C 07 C 051/38 → C 07 F 007/08
Ⓢ11 00 661 289

Ⓢ51 C 07 C 051/60 → C 07 F 007/08
Ⓢ11 00 661 289

Ⓢ51 C 07 C 053/08 → C 07 C 051/12
Ⓢ11 00 978 501

Ⓢ51 C 07 C 057/52 → C 07 F 007/08
Ⓢ11 00 661 289

Ⓢ51 C 07 C 062/36 → A 01 N 037/00
Ⓢ11 00 929 217

Ⓢ51 C 07 C 067/14 → C 07 F 007/08
Ⓢ11 00 661 289

Ⓢ51 C 07 C 067/31 → C 07 C 043/13
Ⓢ11 01 112 243

(51) C 07 C 067/343, C 07 C 069/614
(11) **01 002 788**
(21) 99307523.3
(22) 23.09.1999 (86) En
(43) 24.05.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 25.09.1998 US 160695
(54) Verfahren zur Herstellung halogenierter Phenylmalonaten
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) Meyer, Oliver
Selztalstrasse 48
55218 Ingelheim (DE)
Eisenacht, Rudi
Kuelbstrasse 15
55131 Mainz (DE)

(51) C 07 C 067/343, C 07 C 069/618
(11) **01 104 397**
(21) 99940069.0
(22) 28.07.1999 (86) De
(43) 06.06.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 11.08.1998 DE 19836222
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ATROPASÄUREETHYLESTER
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) WENZ, Conny
Ludwigstrasse 72
D-67161 Gönnheim (DE)
THYES, Marco
Mendelsohnstrasse 31
D-67061 Ludwigshafen (DE)
FALKENBERG, Wolfgang
Nachtigallenweg 12
D-67368 Westheim (DE)
SCHNEIDER, Ulrich
Collingstrasse 63
D-66424 Homburg (DE)
(86) PCT/EP 19/99005 (De)
(87) WO 20/00009 () 24.2.2000

(51) C 07 C 068/02, C 07 C 069/96, C 01 B 031/00
(11) **01 165 483**
(21) 00910982.8
(22) 17.03.2000 (86) Fr
(43) 02.01.2002 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 02.04.1999 FR 9904125
(54) PROCEDE DE PREPARATION DU FLUORURE DE CARBONYLE
(73) ISOCHEM
12, Quai Henri IV
75194 Paris Cedex 04 (FR)
(72) DELABROUILLE, Philippe
1, Grande Rue Fenneville
F-91150 Brouy (FR)
GRENOUILLAT, Denis
17, avenue Château de Chaiges
F-91200 Athis-Mons (FR)
SENET, Jean-Pierre
79, rue de la Gare,
Herveauvilliers-Buthiers
F-77760 La Chapelle la Reine (FR)
SENNYEY, Gérard
1, rue de l'Etape, Saint-Aubin
F-91190 Gif-sur-Yvette (FR)
(86) PCT/FR 20/00000 (Fr)
(87) WO 20/00059 () 12.10.2000

(51) C 07 C 069/14 → C 07 C 031/135
(11) 01 108 703

(51) C 07 C 069/614 → C 07 C 067/343
(11) 01 002 788

(51) C 07 C 069/614 → C 07 D 491/14
(11) 01 307 460

(51) C 07 C 069/618 → C 07 C 067/343
(11) 01 104 397

(51) C 07 C 069/63 → C 07 F 007/08
(11) 00 661 289

(51) C 07 C 069/65 → C 07 F 007/08
(11) 00 661 289

(51) C 07 C 069/74 → A 01 N 037/00
(11) 00 929 217

(51) C 07 C 069/76 → A 01 N 037/00
(11) 00 929 217

(51) C 07 C 069/96 → A 01 N 037/00
(11) 00 929 217

(51) C 07 C 069/96 → C 07 C 068/02
(11) 01 165 483

(51) C 07 C 201/12, C 07 C 205/57, C 07 C 205/58, C 07 C 303/22
(11) **01 274 672**
(21) 01921367.7
(22) 30.03.2001 (86) De
(43) 15.01.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 12.04.2000 DE 10018048
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SUBSTITUIERTEN NITRO-BENZOESÄUREN DURCH OXIDATION DER KORRESPONDIERENDEN NITRO-TOLUOLE, NITRO-BENZYLALKOHOLE, -ESTER UND/ODER -ETHER
(73) Bayer Chemicals AG
51368 Leverkusen (DE)
(72) LANGER, Reinhard
Hüserheide 47a
47918 Tönisvorst (DE)
RODEFELD, Lars
Hammerweg 35
51371 Leverkusen (DE)
NEUMANN, Karl-Heinz
Huflattichweg 42
53757 St. Augustin (DE)
(86) PCT/EP 20/01003 (De)
(87) WO 20/01079 () 25.10.2001

(51) C 07 C 205/57 → C 07 C 201/12
(11) 01 274 672

(51) C 07 C 205/58 → C 07 C 201/12
(11) 01 274 672

(51) C 07 C 227/34 → C 07 C 269/08
(11) 01 069 109

(51) C 07 C 229/48 → C 12 P 013/04
(11) 00 890 649

(51) C 07 C 231/20 → C 07 C 269/08
(11) 01 069 109

(51) C 07 C 233/09 → C 07 F 007/08
(11) 00 661 289

(51) C 07 C 233/29 → C 07 C 235/38
(11) 01 236 711

(51) C 07 C 233/31 → C 07 C 259/06
(11) 01 081 132

(51) C 07 C 233/33 → C 07 F 007/08
(11) 00 661 289

(51) C 07 C 233/55 → C 07 F 007/08
(11) 00 661 289

(51) C 07 C 233/63 → C 12 P 013/04
(11) 00 890 649

(51) C 07 C 233/73 → C 07 C 235/38
(11) 01 236 711

(51) C 07 C 235/38, C 07 C 233/73, C 07 C 233/29, C 07 C 271/58, A 61 K 031/65, A 61 K 031/325, A 61 P 007/00
(11) **01 236 711**
(21) 02012781.7
(22) 19.05.1992 (86) En
(43) 04.09.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 20.05.1991 US 702947
18.05.1992 US 885721
(54) Verwendung allosterischer Hämoglobinmodifikatoren zur Verringerung der Sauerstoffaktivität im Blut
(73) Virginia Commonwealth University Intellectual Property Foundation, Inc.
1101 East Marshall Street
Richmond, VA 23298-0568 (US)
(72) Abraham, Donald J.
3511 Buckhead Road
Midlothian, VA 23113 (US)
Mahran, Mona
Univ. of Alexandria, School of Pharmacy
Medicinal Chem. Dep., Alexandria, 21215 (EG)
Mehanna, Ahmed
17 Bedford Road
Winchester, MA 01890 (US)
Randad, Ramnarayan
2160 Archet Lane
Frederick, MD 21702 (US)

(51) C 07 C 235/76 → C 07 D 491/08
(11) 01 277 756

(51) C 07 C 255/19, A 01 N 037/34
(11) **01 322 600**
(21) 01976589.0
(22) 26.09.2001 (86) En
(43) 02.07.2003 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 28.09.2000 IL 13877100
(54) KOMPAKTES 2,2-DIBROM-3-NITRILO-PROPIONAMID
(73) Bromine Compounds Ltd.
Makleff House P.O.B. 180
Beer-Sheva 84101 (IL)
(72) LUPIN, Michael D, DECEASED (IL)
FELDMAN, David
15 Kadish Luz, Ramat Sapir
32159 Haifa, IL. (IL)
(86) PCT/IL 20/01000 (En)
(87) WO 20/02026 () 4.4.2002

(51) C 07 C 259/06, C 07 C 233/31
(11) **01 081 132**
(21) 99921188.1
(22) 19.05.1999 (86) Ja
(43) 07.03.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 22.05.1998 JP 14130498
(54) HYDROXAMSÄUREDERIVATE UND IHRE MEDIZINISCHE ANWENDUNG
(73) Mitsubishi Pharma Corporation
6-9, Hiranomachi 2-chome, Chuo-ku
Osaka-shi, Osaka 541-0046 (JP)

(72) GOTOU, Tomokazu, Welfide Corp.
Drug Discovery Lab.
25-1, Shodaiohtani 2-chome
Hirakata-shi, Osaka 573-1153 (JP)
TAKEDA, Shinji, Welfide Corp.Drug
Development Lab.
955, Oaza-Koiwai, Yoshitomimachi
Chikujo-gun, Fukuoka 871-8550 (JP)
MAEDA, Kazuhiro, Welfide Corp.
Drug Discovery Lab.
25-1, Shodaiohtani 2-chome
Hirakata-shi, Osaka 573-1153 (JP)
YOSHIDA, Tomohiro, Welfide
Corp.Drug Discovery Lab
25-1, Shodaiohtani 2-chome
Hirakata-shi, Osaka 573-1153 (JP)
SUGIYAMA, Naoki, Welfide Corp.
Drug Discovery Lab.
25-1, Shodaiohtani 2-chome
Hirakata-shi, Osaka 573-1153 (JP)
TAKEMOTO, Tadahiro, Welfide Corp.
Drug Disc. Lab.
25-1, Shodaiohtani 2-chome
Hirakata-shi, Osaka 573-1153 (JP)
(86) PCT/JP 19/99002 (Ja)
(87) WO 19/99061 () 2.12.1999

---

(51) C 07 C 269/04 → C 07 C 269/08
(11) 01 069 109

---

(51) C 07 C 269/08, C 07 C 227/34,
C 07 C 231/20, C 07 C 269/04,
C 12 P 013/22
(11) **01 069 109**
(21) 00305894.8
(22) 12.07.2000 (86) En
(43) 17.01.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 14.07.1999 JP 20001499
(54) Verfahren zur Herstellung von
optisch aktiven N-geschützten
N-Methyl-phenylalanin-Derivaten
(73) Ajinomoto Co., Inc.
No. 15-1, Kyobashi 1-chome,
Chuo-ku
Tokyo 104 (JP)
(72) Nakazawa, Masakazu, c/o Amino
Science Laboratories
Ajinomoto Co., Inc., 1-1, Suzuki-cho,
Kawasaki-ku
Kawasaki-shi, Kanagawa-ken (JP)

---

(51) C 07 C 271/10, C 07 C 271/64,
C 07 C 275/24, C 07 C 275/50,
C 07 C 333/04, C 07 C 333/10,
C 07 F 007/10, A 01 N 047/12,
A 01 N 047/18, A 01 N 047/24,
A 01 N 047/28, A 01 N 055/00
(11) **01 085 010**
(21) 99923889.2
(22) 03.06.1999 (86) Ja
(43) 21.03.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 04.06.1998 JP 17050898
(54) PHENYLACETYLENDERIVATE UND
BAKTERIZIDE FÜR LANDWIRTSCHAFT
UND GARTENBAU
(73) IHARA CHEMICAL INDUSTRY CO.,
LTD.
4-26, Ikenohata 1-chome
Taitoh-ku, Tokyo 110-0008 (JP)
KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO.,
LTD.
4-26, Ikenohata 1-chome Taitoh-ku
Tokyo 110-0008 (JP)
(72) IKEGAYA, Kazuhiro
K.I. Chem. Res. Inst. Co. Ltd. 408-1,
Shioshinden
Fukude-cho Iwata-gun Shizuoka
437-1213 (JP)
FUKUMOTO, Syunichiro
K.I. Chem. Res. Inst. Co. Ltd. 408-1,
Shioshinden
Fukude-cho Iwata-gun Shizuoka
437-1213 (JP)
OZAKI, Masami
K.I. Chem. Res. Inst. Co. Ltd. 408-1,
Shioshinden
Fukude-cho Iwata-gun Shizuoka
437-1213 (JP)
KAWASHIMA, Takahiro
1809, Kamo Kikugawa-cho
Ogasa-gun Shizuoka 439-0031 (JP)
SEKIDO, Haruchika
1809, Kamo Kikugawa-cho
Ogasa-gun Shizuoka 439-0031 (JP)
MURAMATSU, Norimichi
15-11, Katsuragaoka 3-chome
Kakegawa-shi Shizuoka 436-0088
(JP)
(86) PCT/JP 19/99002 (Ja)
(87) WO 19/99062 () 9.12.1999

---

(51) C 07 C 271/28, A 61 K 031/325
(11) **01 084 101**
(21) 99930058.5
(22) 31.05.1999 (86) En
(43) 21.03.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 04.06.1998 SE 9801990
(54) NEUE 3-ARYL-
2-HYDROXYPROPIONSÄURE-
DERIVATE III
(73) AstraZeneca AB
151 85 Södertälje (SE)
(72) LINDSTEDT ALSTERMARK,
Eva-Lotte
AstraZeneca AB
S-151 85 Södertälje (SE)
ANDERSSON, Kjell
AstraZeneca AB
S-151 85 Södertälje (SE)
(86) PCT/SE 19/99000 (En)
(87) WO 19/99062 () 9.12.1999

---

(51) C 07 C 271/58 → C 07 C 235/38
(11) 01 236 711

---

(51) C 07 C 271/64 → C 07 C 271/10
(11) 01 085 010

---

(51) C 07 C 275/24 → C 07 C 271/10
(11) 01 085 010

---

(51) C 07 C 275/50 → C 07 C 271/10
(11) 01 085 010

---

(51) C 07 C 303/06, C 07 C 303/22,
C 07 C 309/60, C 07 C 309/89
(11) **01 202 960**
(21) 00949824.7
(22) 13.07.2000 (86) En
(43) 08.05.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 15.07.1999 HU 9902375
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
VON 2-METHOXY-4-
(N-T-BUTYLAMINO-CARBONYL)-
BENZOLSULFONSAÜRECHLORID
(73) SANOFI-SYNTHELABO
174, Avenue de France
75013 Paris (FR)
(72) CSIKOS, Eva,
Bérctetö u. 4
H-1038 Budapest (HU)
HAJDU, Félix
Hadik A. u. 7
H-1125 Budapest (HU)
HEJA, Gergelyné
Násznagy u. 27
H-1131 Budapest (HU)
SANTANE CSUTOR, Andrea
Frankel L. u. 96
H-1023 Budapest (HU)
SIMON, Kálmán
Ratkoc u. 9
H-1118 Budapest (HU)
SMELKONE ESEK, Agota
Patakhegyi u. 9/a
H-1028 Budapest (HU)
HERMECZ, István
Ráday u. 32
H-1092 Budapest (HU)
HEJA, Gergely
Násznagy u. 27
H-1131 Budapest (HU)
GÖNCZI, Csaba
Lisznyai u. 5
H-1016 Budapest (HU)
NAGY, Lajos
Vásárhelyi K. tér 16
H-2000 Szentendre (HU)
SZOMOR, Tiborné
Attila u. 2
H-1013 Budapest (HU)
SZVOBODA, Györgyné
Váczi M. u. 21
H-2120 Dunakeszi (HU)
(86) PCT/HU 20/00000 (En)
(87) WO 20/01005 () 25.1.2001

---

(51) C 07 C 303/22 → C 07 C 303/06
(11) 01 202 960

---

(51) C 07 C 303/22 → C 07 C 201/12
(11) 01 274 672

---

(51) C 07 C 309/60 → C 07 C 303/06
(11) 01 202 960

---

(51) C 07 C 309/66, A 61 K 031/192,
A 61 P 005/48, A 61 P 003/00
(11) **01 237 855**
(21) 00983618.0
(22) 29.11.2000 (86) En
(43) 11.09.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 03.12.1999 SE 9904416
03.04.2000 SE 0001187
(54) KRISTALLINE FORM VON
(S)-2-ETHOXY-3-4-(2-4-
METHANSULFONYLOXYPHENYL-
ETHOXY)PHENYL]PROPANSÄURE
(73) AstraZeneca AB
151 85 Södertälje (SE)
(72) HORVATH, Karol
Fornhöjdsvägen 56
S-152 58 Södertälje (SE)
BOIJE, Maria
AstraZeneca R & D Mölndal
S-431 83 Mölndal (SE)
INGHARDT, Tord
AstraZeneca R & D Mölndal
S-431 83 Mölndal (SE)
(86) PCT/SE 20/00002 (En)
(87) WO 20/01040 () 7.6.2001

---

(51) C 07 C 309/89 → C 07 C 303/06
(11) 01 202 960

---

(51) C 07 C 311/19, C 07 D 295/12,
C 07 D 209/08, C 07 D 209/30,
A 61 K 031/197, A 61 K 031/5375
(11) **01 124 797**
(21) 99971799.4
(22) 21.10.1999 (86) De
(43) 22.08.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 06.11.1998 DE 19851184
(54) N-ARYLSULFONYL-AMINOSÄURE-
OMEGA-AMIDE
(73) Aventis Pharma Deutschland GmbH
Brüningstrasse 50
65929 Frankfurt am Main (DE)
(72) SCHWAB, Wilfried
Am Ruhwehr 22
D-65207 Wiesbaden-Naurod (DE)
SCHUDOK, Manfred
Eberlestrasse 28
D-65817 Eppstein (DE)

HAASE, Burkhard
Königsteiner Strasse 28
D-65719 Hofheim (DE)
THORWART, Werner
Am Gänsborn 3
D-65239 Hochheim (DE)
(86) PCT/EP 19/99007 (De)
(87) WO 20/00027 () 18.5.2000

---

(51) C 07 C 311/46 → C 07 F 007/08
(11) 00 661 289

---

(51) C 07 C 317/00
(11) **01 007 509**
(21) 98942276.1
(22) 28.08.1998 (86) En
(43) 14.06.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 29.08.1997 US 56272 P
(54) ANTIMIKROBIELLE VERBINDUNGEN
(73) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY
720 Rutland Avenue
Baltimore, MD 21205-2109 (US)
(72) PARRISH, Nicole M.
Apartment 201, 3185 Pine Orchard Lane
Ellicott City, MD 21042 (US)
DICK, James, D.
15744 Dover Road
Upperco, MD 21155 (US)
KUHAJDA, Francis, P.
1211 Broadway Road
Lutherville, MD 21209 (US)
TOWNSEND, Craig, A.
116 Midhurst Road
Baltimore, MD 21212 (US)
PASTERNACK, Gary, R.
311 Edgevale Road
Baltimore, MD 21212 (US)
(86) PCT/US 19/98017 (En)
(87) WO 19/99010 () 4.3.1999

---

(51) C 07 C 317/40 → C 07 F 007/08
(11) 00 661 289

---

(51) C 07 C 319/20
(11) **00 976 725**
(21) 99114114.4
(22) 16.07.1999 (86) De
(43) 02.02.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 29.07.1998 DE 19834102
(54) Verfahren zur kontinuierlichen Herstellung von Amino-halogen-phenyl-alkylthioethern
(73) Bayer Chemicals AG
51368 Leverkusen (DE)
(72) Kiel, Wolfgang, Dr.
Carl-Leverkus-Strasse 37
51519 Odenthal (DE)

---

(51) C 07 C 321/06 → C 12 P 013/04
(11) 00 890 649

---

(51) C 07 C 323/25, C 07 D 207/26, C 07 K 005/062
(11) **01 076 645**
(21) 99919389.9
(22) 27.04.1999 (86) En
(43) 21.02.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 29.04.1998 GB 9809021
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METHYL(2S)-2-[(3R)-3-(N-[TERT-BUTYLOXYCARBONYL -AMINO -2-OXOPYRROLIDIN-1-YL]PROPIONATE
(73) AstraZeneca AB
151 85 Södertälje (SE)
(72) BROWN, Richard John
Silk Road Business Park, Charterway
Macclesfield, Cheshire SK10 2NA (GB)
HARRIS, Craig Steven
Silk Road Business Park, Charterway
Macclesfield, Cheshire SK10 2NA (GB)
LEUNG, Chiu Wa
Silk Road Business Park, Charterway
Macclesfield, Cheshire SK10 2NA (GB)
PATEL, Ian
Avlon Works, Severn Road, Hallen
Bristol BS10 7ZE (GB)
(86) PCT/GB 19/99001 (En)
(87) WO 19/99055 () 4.11.1999

---

(51) C 07 C 323/41 → C 07 F 007/08
(11) 00 661 289

---

(51) C 07 C 323/58, C 07 C 323/59, C 07 C 329/06, A 61 P 009/08
(11) **01 185 510**
(21) 00934977.0
(22) 02.05.2000 (86) De
(43) 13.03.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 30.04.1999 DE 19919941
(54) S-NITROSO- UND S-NITRO-N-ACYL-L-CYSTEIN-ESTER-DERIVATE ALS PHARMAKOLOGISCHE WIRKSTOFFE UND DIESE VERBINDUNGEN ENTHALTENDE ARZNEIMITTEL
(73) Tsikas, Dimitrios
Drosselweg 21
30974 Wennigsen (DE)
(72) Tsikas, Dimitrios
Drosselweg 21
30974 Wennigsen (DE)
(86) PCT/EP 20/00003 (De)
(87) WO 20/01010 () 15.2.2001

---

(51) C 07 C 323/59 → C 07 C 323/58
(11) 01 185 510

---

(51) C 07 C 329/06 → C 07 C 323/58
(11) 01 185 510

---

(51) C 07 C 333/04 → C 07 C 271/10
(11) 01 085 010

---

(51) C 07 C 333/10 → C 07 C 271/10
(11) 01 085 010

---

(51) C 07 C 381/00
(11) **01 095 934**
(21) 00309605.4
(22) 31.10.2000 (86) En
(43) 02.05.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 01.11.1999 US 432724
(54) Verfahren zur Herstellung von Dialkyl-, Diaryl- und Arylalkylaminoschwefel-Trifluoriden
(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.
7201 Hamilton Boulevard
Allentown, PA 18195-1501 (US)
(72) Lal, Gauri Sankar
1951 Pierce Drive
Whitehall, PA 18052 (US)

---

(51) C 07 D 207/26 → C 07 C 323/25
(11) 01 076 645

---

(51) C 07 D 209/08 → C 07 C 311/19
(11) 01 124 797

---

(51) C 07 D 209/28, A 61 K 031/405
(11) **00 856 511**
(21) 98400170.1
(22) 28.01.1998 (86) Fr
(43) 05.08.1998 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 29.01.1997 FR 9700925
(54) Indométacine calcique pentahydratée et sa préparation
(73) Promindus (Actions Promotionnelles dans l'Industrie et le Commerce)
82 rue Ibn Batouta
21000 Casablanca (MA)
(72) Bennis, Abderrahim
26, Rampe d'Anfa - Villa Antigua
Casablanca (MA)
Serrano, Jean-Jacques
999, avenue d'Occitanie
31090 Montpellier (FR)
Bennis, Farid
74, Rue du Corail Paranfa
Casablanca (MA)

---

(51) C 07 D 209/30 → C 07 C 311/19
(11) 01 124 797

---

(51) C 07 D 211/10 → A 61 K 031/496
(11) 00 938 317

---

(51) C 07 D 211/32, A 61 K 031/445
(11) **01 048 653**
(21) 98956013.1
(22) 01.12.1998 (86) Ja
(43) 02.11.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 05.12.1997 JP 33616597
(54) DONEPEZIL POLYKRISTALLE UND VERFHAREN ZU IHRER HERSTELLUNG
(73) Eisai Co., Ltd.
4-6-10, Koishikawa, Bunkyo-ku
Tokyo 112-8088 (JP)
(72) IMAI, Akio
3-2-3-601, Fukashibaminami, Kamisucho
Kashima-gun, Ibaraki 314-0142 (JP)
ICHINOHE, Toshiyuki
1-4-71-301, Ohnohara, Kamisucho, Kashima-gun
Ibaraki 314-0144 (JP)
ENDO, Takashi
3-14-16, Doaiminami, Hasakimachi
Kashima-gun, Ibaraki 314-0345 (JP)
TSURUGI, Tomio
1-1044-130, Toyosatodai
Choshi-shi, Chiba 288-0874 (JP)
UEMURA, Makoto
4760-55-2A201, Miyazudai
Kashima-shi, Ibaraki 314-0006 (JP)
(86) PCT/JP 19/98005 (Ja)
(87) WO 19/99029 () 17.6.1999

---

(51) C 07 D 211/42, C 07 D 211/70, C 07 D 493/04
(11) **00 965 588**
(21) 99401497.5
(22) 17.06.1999 (86) Fr
(43) 22.12.1999 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 18.06.1998 FR 9807677
(54) Procédé de préparation de dérivés de la 4-phényl-1,2,3,6-tétrahydropyridine et les produits intermédiaires mis en oeuvre
(73) Aventis Pharma S.A.
20, avenue Raymond Aron
92160 Antony (FR)
(72) Brion, Francis
10, rue Jean Moulin
31130 Balma (FR)
Richard, Christian
17, rue de l'Etang à l'Eau
93110 Rosny Sous Bois (FR)

---

(51) C 07 D 211/52 → C 07 D 211/58
(11) 00 865 430

---

(51) C 07 D 211/58, C 07 D 211/52, C 07 D 211/62, C 07 D 211/76, C 07 D 401/04, C 07 D 211/66, A 61 K 031/445
(11) **00 865 430**
(21) 96938369.4
(22) 15.11.1996 (86) En
(43) 23.09.1998 (87) En

㉔ 03.03.2004
㉚ 17.11.1995 GB 9523526
㊺ 3-(4-SUBST.-PIPERIDINYL-1)-1-(3,4-DICHLOROPHENYL) PROPYLCARBAMATE UND -HARNSTOFFE UND ANDERE DERIVATIVE ALS NEUE NEUROKININ-ANTAGONISTEN
㊸ AstraZeneca AB
151 85 Södertälje (SE)
㊷ BERNSTEIN, Peter, Robert
Zeneca Inc., 1800 Concord Pike
P.O. Box 15437
Wilmington, DE 19850-5437 (US)
DEMBOFSKY, Bruce, Thomas
Zeneca Inc., 1800 Concord Pike
P.O. Box 15437
Wilmington, DE 19850-5437 (US)
㊻ PCT/GB 19/96002 (En)
㊼ WO 19/97019 () 29.5.1997

㊶ C 07 D 211/62 → C 07 D 211/58
⑪ 00 865 430

㊶ C 07 D 211/66 → C 07 D 211/58
⑪ 00 865 430

㊶ C 07 D 211/70 → C 07 D 211/42
⑪ 00 965 588

㊶ C 07 D 211/76 → C 07 D 211/58
⑪ 00 865 430

㊶ C 07 D 213/26 → C 07 D 401/12
⑪ 01 334 099

㊶ C 07 D 213/64 → C 07 D 491/052
⑪ 00 758 333

㊶ C 07 D 213/69 → C 07 D 491/052
⑪ 00 758 333

㊶ C 07 D 213/69, C 07 D 213/70, C 07 D 213/79, C 07 D 213/80, C 07 D 401/06, C 07 D 409/06, C 07 D 405/14, C 07 D 417/14, C 07 D 521/00, A 61 K 031/44, C 07 D 405/12
⑪ **00 882 714**
㉑ 97940447.2
㉒ 22.09.1997 ㊻ Ja
㊸ 09.12.1998 ㊼ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 25.09.1996 JP 25294496
㊺ SUBSTITUIERTE VINYLPYRIDIN-DERIVATE UND ARZNEIMITTEL, DIE DIESE ENTHALTEN
㊸ SS Pharmaceutical Co., Ltd.
12-4, Nihonbashihama-cho,
2-chome, Chuo-ku
Tokyo 103 (JP)
㊷ YAMAZAKI, Kazuo
236-9, Mizuhodai 3-chome
Sawara-shi, Chiba 287 (JP)
OGAWA, Yoichiro
709-2, Takeishicho 2-chome,
Hanamigawa-ku
Chiba-shi, Chiba 262 (JP)
KOHYA, Hidehiko
2-21-404, Azuma 2-chome
Narita-shi, Chiba 286 (JP)
MIKAMI, Tadashi
280-6, Mizuhodai 3-chome
Sawara-shi, Chiba 287 (JP)
KAWAMOTO, Noriyuki
12-6-207, Karabe 5-chome
Narita-shi, Chiba 286 (JP)
SHIOIRI, Noriaki
1-503, 1-1, Tamatsukuri 7-chome
Narita-shi, Chiba 286 (JP)
HASEGAWA, Hiroshi
17-19, Osakidai 3-chome
Sakura-shi, Chiba 285 (JP)
SATO, Susumu
15-5, Tamatsukuri 6-chome
Narita-shi, Chiba 286 (JP)
㊻ PCT/JP 19/97003 (Ja)
㊼ WO 19/98013 () 2.4.1998

㊶ C 07 D 213/70 → C 07 D 213/69
⑪ 00 882 714

㊶ C 07 D 213/79 → C 07 D 213/69
⑪ 00 882 714

㊶ C 07 D 213/80 → C 07 D 213/69
⑪ 00 882 714

㊶ C 07 D 215/20 → C 07 D 409/04
⑪ 01 017 692

㊶ C 07 D 221/00, C 07 D 401/10, A 61 K 031/44, C 07 D 491/04
⑪ **00 998 460**
㉑ 98941361.2
㉒ 18.07.1998 ㊻ En
㊸ 10.05.2000 ㊼ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 25.07.1997 EP 97112792
㊺ NEUE TETRAZOLDERIVATE
㊸ ALTANA Pharma AG
Byk-Gulden-Strasse 2
78467 Konstanz (DE)
㊷ SCHUDT, Christian
Schützenstrasse 20
D-78462 Konstanz (DE)
AMSCHLER, Hermann
verstorben
(DE)
SCHMIDT, Beate
Allensbacher Strasse 5
D-78476 Allensbach (DE)
HÄFNER, Dietrich
Beethovenstrasse 5
D-78464 Konstanz (DE)
BÄR, Thomas
Berggässle 5
D-78479 Reichenau (DE)
HATZELMANN, Armin
Alter Wall 3
D-78467 Konstanz (DE)
BEUME, Rolf
Bohlstrasse 13
D-78465 Konstanz (DE)
KLEY, Hans-Peter
Im Weinberg 3b
D-78476 Allensbach (DE)
FLOCKERZI, Dieter
Ackerweg 26
D-78476 Allensbach (DE)
ULRICH, Wolf-Rüdiger
Alpenstr.2
D-78464 Konstanz (DE)
MARTIN, Thomas
St.-Martins-Weg 13
D-78462 Konstanz (DE)
BOSS, Hildegard
Steig 6 b
D-78476 Allensbach (DE)
㊻ PCT/EP 19/98004 (En)
㊼ WO 19/99005 () 4.2.1999

㊶ C 07 D 221/18 → C 09 B 005/14
⑪ 01 209 204

㊶ C 07 D 233/00
⑪ **00 932 602**
㉑ 98938746.9
㉒ 13.07.1998 ㊻ Fr
㊸ 04.08.1999 ㊼ Fr
㉔ 03.03.2004
㉚ 16.07.1997 FR 9709029
㊺ BASES D'OXYDATION CATIONIQUES, LEUR UTILISATION POUR LA TEINTURE D'OXYDATION DES FIBRES KERATINIQUES, COMPOSITIONS TINCTORIALES ET PROCEDES
㊸ L'OREAL
14, rue Royale
75008 Paris (FR)
㊷ GENET, Alain
9, rue des Coquelicots
F-93600 Aulnay-sous-Bois (FR)
LAGRANGE, Alain
5, rue de Montry
F-77770 Coupvray (FR)
㊻ PCT/FR 19/98001 (Fr)
㊼ WO 19/99003 () 28.1.1999

㊶ C 07 D 233/54 → C 07 D 233/70
⑪ 01 097 140

㊶ C 07 D 233/68 → C 07 D 233/70
⑪ 01 097 140

㊶ C 07 D 233/70, C 07 D 233/68, C 07 D 233/54, A 61 K 031/415
⑪ **01 097 140**
㉑ 99934669.5
㉒ 10.07.1999 ㊻ De
㊸ 09.05.2001 ㊼ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 18.07.1998 DE 19832429
㊺ IMIDAZOLDERIVATE MIT BIPHENYLSULFONYLSUBSTITUTION, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, IHRE VERWENDUNG ALS MEDIKAMENT ODER DIAGNOSTIKUM SOWIE SIE ENTHALTENDES MEDIKAMENT
㊸ Aventis Pharma Deutschland GmbH
65929 Frankfurt am Main (DE)
㊷ KLEEMAN, Heinz-Werner
Mainstrasse 29
D-65474 Bischofsheim (DE)
PETRY, Stefan
Johannesallee 12
D-65929 Frankfurt (DE)
WEICHERT, Andreas
Leipziger Strasse 21
D-63329 Egelsbach (DE)
SCHWARK, Jan-Robert
Theresenstrasse 40
D-65779 Kelkheim (DE)
LANG, Hans, Jochen
Rüdesheimer Strasse 7
D-65719 Hofheim (DE)
㊻ PCT/EP 19/99004 (De)
㊼ WO 20/00003 () 27.1.2000

㊶ C 07 D 239/54, C 07 D 409/12, C 07 D 401/12, A 01 N 047/38, A 01 N 043/54
⑪ **01 021 417**
㉑ 98951358.5
㉒ 07.09.1998 ㊻ De
㊸ 26.07.2000 ㊼ De
㉔ 10.03.2004
㉚ 10.09.1997 DE 19739638
㊺ SUBSTITUIERTE PHENYLURACILE
㊸ Bayer CropScience AG
Alfred-Nobel-Strasse 50
40789 Monheim (DE)
㊷ SANTEL, Hans-Joachim
Grünstrasse 9a
D-51371 Leverkusen (DE)
VOIGT, Katharina
Grossheidstrasse 121
D-52080 Aachen (DE)
SCHALLNER, Otto
Noldeweg 22
D-40789 Monheim (DE)
ANDREE, Roland
Dechant-Miebach-Weg 37
D-40764 Langenfeld (DE)
DOLLINGER, Markus
13210 Knox
Overland Park, KS 66213 (US)
㊻ PCT/EP 19/98005 (De)
㊼ WO 19/99012 () 18.3.1999

(51) C 07 D 241/04 → A 61 K 031/496
(11) 00 938 317

(51) C 07 D 241/44, C 07 D 401/06,
A 61 K 031/495
(11) **00 853 617**
(21) 96929275.4
(22) 19.08.1996 (86) En
(43) 22.07.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 31.08.1995 CH 247995
27.09.1995 CH 273495
28.09.1995 CH 274795
10.05.1996 CH 121396
28.06.1996 CH 163096
(54) 2,3-DIOXO-1,2,3,4-TETRAHYDRO-CHINOXALIN DERIVATE
(73) Novartis AG
Lichtstrasse 35
4056 Basel (CH)
(72) AUBERSON, Yves
Kurzelängeweg 7A
CH-4123 Allschwil (CH)
MORETTI, Robert
Chantemerle 393
CH-1627 Vaulruz (CH)
ACKLIN, Pierre
Am Stausee 23
CH-4127 Birsfelden (CH)
OFNER, Silvio
Hauptstrasse 1
CH-4142 Münchenstein (CH)
VEENSTRA, Siem, Jacob
Rebweg 28
D-79540 Lörrach (DE)
BIOLLAZ, Michel
Im Kugelfang 31
CH-4102 Binningen (CH)
ALLGEIER, Hans
Lichsenweg 20
D-79541 Lörrach (DE)
(86) PCT/EP 19/96003 (En)
(87) WO 19/97008 () 6.3.1997

(51) C 07 D 249/08 → A 61 K 031/41
(11) 00 986 386

(51) C 07 D 249/16 → A 61 K 031/41
(11) 00 986 386

(51) C 07 D 249/18 → C 09 C 001/56
(11) 01 304 362

(51) C 07 D 249/22 → A 61 K 031/41
(11) 00 986 386

(51) C 07 D 251/54, D 06 M 013/355
(11) **00 850 934**
(21) 97810986.6
(22) 16.12.1997 (86) En
(43) 01.07.1998 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 24.12.1996 GB 9626851
(54) Triazinylaminostilbene-Ultraviolett-absorbierenden Agenzien
(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.
Klybeckstrasse 141
4057 Basel (CH)
(72) Dubini, Mario
Härgelenstrasse 29
4435 Niederdorf (CH)
Eckhardt, Claude
16, Rue des Jonquilles
68400 Riedisheim (FR)
Metzger, Georges
Herrenweg 228
68480 Moernach (FR)
Reinehr, Dieter
Wolfsheule 10
79400 Kandern (DE)
Sauter, Hanspeter
Werderstrasse 3
79650 Schopfheim (DE)

(51) C 07 D 257/04
(11) **01 045 839**
(21) 98962805.2
(22) 10.11.1998 (86) En
(43) 25.10.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 16.12.1997 US 69773 P
20.10.1998 US 104924 P
(54) ((CYCLO)ALKYL SUBSTITUIERTE)-.GAMMA.-AMINOBUTTERSÄURE DERIVATE (=GABA ANALOGA), DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN ERKRANKUNGEN
(73) Warner-Lambert Company LLC
201 Tabor Road
Morris Plains, New Jersey 07950 (US)
(72) CAPIRIS, Thomas
14816 Greenbriar Court
Plymouth, MI 48170 (US)
HORWELL, David Christopher
8 West Hill
Foxton, Cambridge CB2 6SZ (GB)
KNEEN, Clare Octavia
Slade Cottage, Petts LN
Little Walden, Essex CB10 1XH (GB)
BELLIOTTI, Thomas, Richard
6125 Lodi Lane
Saline, MI 48176 (US)
BRYANS, Justin Stephen
Dean Cottage, 3 W. Wickham Road
Balsham CB1 6DZ (GB)
WUSTROW, David, Juergen
5101 John Holmes Road
Ann Arbor, MI 48103 (US)
(86) PCT/US 19/98023 (En)
(87) WO 19/99031 () 24.6.1999

(51) C 07 D 259/00
(11) **00 946 527**
(21) 97950849.6
(22) 12.12.1997 (86) En
(43) 06.10.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 17.12.1996 US 33392
(54) PROCEDE DE CRISTALLISATION PAR RELARGAGE DE 2,4,6,8,10,12,-HEXANITRO-2,4,6,8,10,12,-HEXAAZATETRACYCLO 5.5.0.0?5,9 0?3,11]-DODECANE
(73) ALLIANT TECHSYSTEMS INC.
5050 Lincoln Drive
Edina, Minnesota 55436 (US)
(72) JOHNSTON, H., Eugene
317 Enola Mae Drive
Marshall, TX 75560 (US)
WARDLE, Robert, B.
1630 North 1770 East
Logan, UT 84321 (US)
(86) PCT/US 19/97022 (En)
(87) WO 19/98027 () 25.6.1998

(51) C 07 D 261/12, C 07 D 271/06,
C 07 D 285/08, C 07 D 413/04,
C 07 D 417/04, A 61 K 031/41,
A 61 K 031/42
(11) **00 737 680**
(21) 96105335.2
(22) 03.04.1996 (86) De
(43) 16.10.1996 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 10.04.1995 DE 19513503
(54) (Phenylalkylaminoalkyloxy)-heteroaryl-Verbindungen sowie Verfahren und Zwischenprodukte zu ihrer Herstellung und diese Verbindungen enthaltende Arzneimittel
(73) Solvay Pharmaceuticals GmbH
Hans-Böckler-Allee 20
30173 Hannover (DE)
(72) Mlinaric, Michael, Dr.
Kollenrodtstrasse 57
30163 Hannover (DE)
Kehrbach, Wolfgang, Dr.
Altenbekener Damm 41
30173 Hannover (DE)
Ziegler, Dieter, Dr.
Müggenwinkel 44
30966 Hemmingen (DE)
Brückner, Reinhard, Dr.
Homburgweg 8
30559 Hannover (DE)
Bielenberg, Willi, Dr.
Holzerstrasse 16 a
31061 Alfeld/Leine (DE)
Rose, Horst, Dr.
Hildewoldstr. 32
30455 Hannover (DE)

(51) C 07 D 263/30 → C 07 D 491/14
(11) 01 307 460

(51) C 07 D 263/32 → C 07 D 413/12
(11) 01 210 345

(51) C 07 D 271/06 → C 07 D 261/12
(11) 00 737 680

(51) C 07 D 271/08 → C 07 D 417/12
(11) 01 038 874

(51) C 07 D 273/01, A 01 N 043/88
(11) **01 121 348**
(21) 99970386.1
(22) 01.10.1999 (86) De
(43) 08.08.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 15.10.1998 DE 19847592
(54) AZADIOXACYCLOALKENE DERIVATE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG SOWIE DEREN VERWENDUNG ALS FUNGIZIDE UND SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNGSMITTEL
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) SAUTER, Hubert
Korbangel 21
D-68305 Mannheim (DE)
PTOCK, Arne
Bergstrasse 13d
D-67065 Ludwigshafen (DE)
HARRIES, Volker
Immengärtenweg 29e
D-67227 Frankenthal (DE)
MÜLLER, Bernd
Jean-Ganss-Strasse 21
D-67227 Frankenthal (DE)
BAYER, Herbert
D 3.4
D-68159 Mannheim (DE)
CULLMANN, Oliver
Heinrich-Heine-Strasse 27
D-68199 Mannheim (DE)
GEWEHR, Markus
Goethestrasse 21
D-56288 Kastellaun (DE)
GRAMMENOS, Wassilios
Borsigstrasse 5
D-67063 Ludwigshafen (DE)
GYPSER, Andreas
B 4.4
D-68159 Mannheim (DE)
GROTE, Thomas
Breslauer Strasse 6
D-67105 Schifferstadt (DE)
AMMERMANN, Eberhard
Von-Gagern-Strasse 2
D-64646 Heppenheim (DE)
STRATHMANN, Siegfried
Donnersbergstrasse 9

D-67117 Limburgerhof (DE)
LORENZ, Gisela
Erlenweg 13
D-67434 Neustadt (DE)
(86) PCT/EP 19/99007 (De)
(87) WO 20/00021 () 20.4.2000

---

(51) C 07 D 277/34, A 61 K 031/425
(11) **01 007 039**
(21) 99922836.4
(22) 07.05.1999 (86) En
(43) 14.06.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 08.05.1998 US 74925
06.04.1999 US 287237
(54) NEUE HETEROCYCLISCHE ANALOGE VON DIPHENYLETHYLENVERBINDUNGEN
(73) Calyx Therapeutics, Inc.
3525 Breakwater Avenue
Hayward, CA 94545 (US)
(72) NEOGI, Partha
5091 Justin Terrace
Fremont, CA 94555 (US)
NAG, Bishwajit
34353 Eucalyptus Terrace
Fremont, CA 94555 (US)
MEDICHERLA, Satyanarayana
10134 Tantau Avenue
Cupertino, CA 95014 (US)
DEY, Debendranath
Apartment 126, 31770 Alvarado Boulevard
Union City, CA 94587 (US)
(86) PCT/US 19/99009 (En)
(87) WO 19/99058 () 18.11.1999

---

(51) C 07 D 285/06 → C 07 D 417/12
(11) 01 038 874

---

(51) C 07 D 285/08 → C 07 D 261/12
(11) 00 737 680

---

(51) C 07 D 285/10 → C 07 D 417/12
(11) 01 038 874

---

(51) C 07 D 295/12 → C 07 C 311/19
(11) 01 124 797

---

(51) C 07 D 301/10 → B 01 J 038/04
(11) 01 283 747

---

(51) C 07 D 301/12
(11) **00 930 308**
(21) 98124647.3
(22) 23.12.1998 (86) En
(43) 21.07.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 15.01.1998 IT MI980053
(54) Verfahren zur Herstellung von olefinischen Epoxiden
(73) Dow Global Technologies Inc.
Washington Street, 1790 Building
Midland, Michigan 48674 (US)
(72) Arca, Vittorio
Via Venturini 154
30015 Chioggia (IT)
Buzzoni, Roberto
Via XXV Aprile, 72/A
10099 S. Mauro Torinese (IT)
Furlan, Piero
Via Ghirada 3/D
31100 Treviso (IT)

---

(51) C 07 D 305/14
(11) **01 018 510**
(21) 99126036.5
(22) 27.12.1999 (86) En
(43) 12.07.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 07.01.1999 US 226192
(54) Isolierung und Reinigung von Paclitaxel und anderen verwandten Taxanen durch gewerbliche preparative Tiefdruckchromatographie auf einer polymerischen resinhaltigen Säule
(73) Ivax Research, Inc.
4400 Biscayne Boulevard
Miami, FL 33137 (US)
(72) Ivax Research, Inc.
4400 Biscayne Boulevard
Miami, FL 33137 (US)

---

(51) C 07 D 305/14 → C 12 P 017/02
(11) 01 053 345

---

(51) C 07 D 307/04 → C 07 H 019/04
(11) 01 274 713

---

(51) C 07 D 307/77, C 07 D 493/04, A 61 K 031/34
(11) **00 983 256**
(21) 98920897.0
(22) 27.04.1998 (86) En
(43) 08.03.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 23.05.1997 US 862489
(54) TRIPTOLID-DERIVATE GEEIGNET ZUR BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNKRANKHEITEN
(73) Aventis Pharmaceuticals Inc.
Route 202-206, P.O. Box 6800
Bridgewater, NJ 08807-0800 (US)
(72) JUNG, Michel, J.
3316 Westridge Court
Lawrence, KS 66049 (US)
WICKRAMARATNE, Mahinda
Nugasevana, Mathalana
Rukgahawila (LK)
HEPPERLE, Michael
2 Clermont Crossing Court, Apt. L
St. Louis, Missouri 63146 (US)
(86) PCT/US 19/98008 (En)
(87) WO 19/98052 () 26.11.1998

---

(51) C 07 D 307/79, C 07 D 405/04, C 07 D 407/04, C 07 D 409/04, C 07 D 491/056, C 07 D 491/107, A 61 K 031/343, A 61 K 031/36, A 61 K 031/381, A 61 K 031/4035, A 61 K 031/407, A 61 K 031/438, A 61 K 031/443, A 61 P 025/28, A 61 P 025/16
(11) **01 136 477**
(21) 99973289.4
(22) 02.12.1999 (86) Ja
(43) 26.09.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 04.12.1998 JP 34535598
04.12.1998 JP 34536598
(54) DERIVES DE BENZOFURANNE, LEUR PROCEDE DE PREPARATION ET LEURS UTILISATIONS
(73) Takeda Chemical Industries, Ltd.
1-1 Doshomachi 4-chome, Chuo-ku
Osaka-shi, Osaka 541-0045 (JP)
(72) OHKAWA, Shigenori
45-20, Makamicho 6-chome
Takatsuki-shi Osaka 569-1121 (JP)
ARIKAWA, Yasuyoshi
35-13, Nasuzukuri 4-chome
Hirakata-shi Osaka 573-0071 (JP)
KATO, Kouki
2-11-303, Kozukayama 1-chome
Tarumi-ku
Kobe-shi Hyogo 655-0002 (JP)
OKURA, Masahiro
6-3-A, Shibutani 2-chome
Ikeda-shi Osaka 563-0028 (JP)
SETOH, Masaki
18-D73-302, Tsukumodai 5-chome
Suita-shi Osaka 565-0862 (JP)
(86) PCT/JP 19/99006 (Ja)
(87) WO 20/00034 () 15.6.2000

---

(51) C 07 D 309/04
(11) **01 186 600**
(21) 01120831.1
(22) 30.08.2001 (86) En
(43) 13.03.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 06.09.2000 EP 00119257
(54) Verfahren zu Herstellung von substituierten Pyranen
(73) Roche Vitamins AG
4070 Basel (CH)
(72) Cirillo, Fabio
3 Schaubergasse
8406 Winterthur (CH)
Bonrath, Werner
29 Luckenbachweg
79115 Freiburg (DE)

---

(51) C 07 D 309/32 → C 07 F 009/6574
(11) 01 038 877

---

(51) C 07 D 311/22
(11) **01 115 717**
(21) 99953745.9
(22) 20.09.1999 (86) En
(43) 18.07.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 21.09.1998 ES 9801970
(54) 3-(HYDROXYMETHYL)CHROMEN-4-ONE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
(73) FERRER INTERNACIONAL, S.A.
Gran Via Carlos III, 94
08028 Barcelona (ES)
(72) BOLOS, Jordi
Avenida Josep Terradellas, 35
E-08029 Barcelona (ES)
SACRISTAN, Aurelio
Sta. Amèlia, 2
E-08034 Barcelona (ES)
CASTELLO, Josep, M.
Princep d'Asturies, 35
E-08012 Barcelona (ES)
ORTIZ, José, A.
Còrsega, 429
E-08037 Barcelona (ES)
FOGUET, Rafael
Lluçanès, 8
E-08022 Barcelona (ES)
(86) PCT/EP 19/99006 (En)
(87) WO 20/00017 () 30.3.2000

---

(51) C 07 D 311/30, A 61 K 007/48, A 61 K 007/06, A 61 K 007/16
(11) **01 124 816**
(21) 99953924.0
(22) 22.10.1999 (86) En
(43) 22.08.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 30.10.1998 IT FI980238
(54) PRODUKTE FÜR KÖRPERHYGIENE BASIEREND AUF LAPACHO EXTRAKTE ENTHALTEND QUERCETIN, DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
(73) Euro-Pharma S.r.l.
Corso Tassoni, 25
10143 Torino (IT)
(72) MISCIOSCIA, Mario
Piazza Nizza, 81
I-10126 Torino (IT)
(86) PCT/EP 19/99008 (En)
(87) WO 20/00026 () 11.5.2000

---

(51) C 07 D 311/66, C 07 D 409/12
(11) **01 214 309**
(21) 00960773.0
(22) 01.09.2000 (86) Fr
(43) 19.06.2002 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 03.09.1999 FR 9911044
(54) PREPARATION D'AMIDINES DERIVEES DE L'ACIDE 6-HYDROXY-2,5,7,8-TETRAMETHYLCHROMANE-

2-CARBOXYLIQUE
⑦③ S.C.R.A.S.
42, rue du Docteur Blanche
75016 Paris (FR)
⑦② LE BRETON, Christine
6, rue Mazan
F-84000 Avignon (FR)
MANGINOT, Eric
7, rue de la Prétentaine Lotissement «Les Sabines»
F-84140 Montfavet (FR)
CAZAUX, Jean-Bernard
9, rue Emile Jamais
F-30390 Aramon (FR)
⑧⑥ PCT/FR 20/00002 (Fr)
⑧⑦ WO 20/01017 () 15.3.2001

---

⑤① C 07 D 311/68, A 61 K 031/35, C 07 D 311/70, C 07 D 405/12
①① **00 807 629**
②① 97107775.5
②② 13.05.1997 ⑧⑥ De
④③ 19.11.1997 ⑧⑦ De
②④ 03.03.2004
③⓪ 15.05.1996 DE 19619614
26.09.1996 DE 19639462
⑤④ Sulfonamid-substituierte Chromane, Verfahren zu ihrer Herstellung, ihre Verwendung als Medikament oder Diagnostikum sowie sie enthaltendes Medikament
⑦③ Aventis Pharma Deutschland GmbH
Brüningstrasse 50
65929 Frankfurt am Main (DE)
⑦② Lang, Hans Jochem, Dr.
Rüdesheimer Strasse 7
65719 Hofheim (DE)
Englert, Heinrich Christian, Dr.
Stormstrasse 13
65719 Hofheim (DE)
Gögelein, Heinz, Dr.
Alois-Eckert-Strasse 31
60528 Frankfurt (DE)
Hropot, Max, Dr.
Friedrich-Stolz-Strasse 13
65439 Flörsheim (DE)
Bohn, Helmut, Dr.
Am Kranzbergring 11
61137 Schöneck (DE)
Herling, Andreas, Dr.
Am Walberstück 5
65520 Bad Camberg (DE)
Busch, Andreas, Prof. Dr.
Eschenweg 4
72076 Tübingen (DE)
Greger, Rainer, Prof. Dr.
Im Bremmengässle 3
79423 Heitersheim (DE)
Brendel, Joachim, Dr.
Landgrabenstrasse 23
61118 Bad Vilbel (DE)
Gerlach, Uwe, Dr.
Im Heideck 30
65795 Hattersheim (DE)

---

⑤① C 07 D 311/70 → C 07 D 311/68
①① 00 807 629

---

⑤① C 07 D 311/78 → C 07 D 311/92
①① 00 835 870

---

⑤① C 07 D 311/92, G 02 B 005/23, C 07 D 311/78, C 07 D 311/96, C 08 K 005/15, C 07 D 407/10
①① **00 835 870**
②① 96116144.5
②② 09.10.1996 ⑧⑥ En
④③ 15.04.1998 ⑧⑦ En
②④ 03.03.2004
⑤④ Photochrome substitutierte Naphthopyran-Derivate
⑦③ PPG Industries Ohio, Inc.
3800 West 143rd Street
Cleveland, OH 44111 (US)
⑦② Knoles, David B.
1006 Blueberry Drive
Apollo, PA 15613 (US)
Van Gemert, Barry
2004 High Point Dr.
Murryville, PA 15668 (US)
Kumar, Anil
251 Darlan Hill Dr.
Pittsburgh, PA 15239 (US)

---

⑤① C 07 D 311/96 → C 07 D 311/92
①① 00 835 870

---

⑤① C 07 D 317/48 → C 07 D 491/14
①① 01 307 460

---

⑤① C 07 D 401/04 → C 07 D 211/58
①① 00 865 430

---

⑤① C 07 D 401/04 → C 07 D 409/04
①① 01 017 692

---

⑤① C 07 D 401/06 → C 07 D 498/04
①① 00 788 500

---

⑤① C 07 D 401/06 → C 07 D 241/44
①① 00 853 617

---

⑤① C 07 D 401/06 → C 07 D 213/69
①① 00 882 714

---

⑤① C 07 D 401/10 → C 07 D 221/00
①① 00 998 460

---

⑤① C 07 D 401/12, C 07 D 213/26, A 01 N 043/40, A 01 N 047/36
①① **01 334 099**
②① 00970259.8
②② 12.10.2000 ⑧⑥ Ko
④③ 13.08.2003 ⑧⑦ En
②④ 10.03.2004
⑤④ PYRIDINSULFONYLHARNSTOFF-DERIVATE MIT HERBIZIDER WIRKUNG
⑦③ LG Chem Investment Ltd.
20, Yoido-dong, Yongdungpo-ku
Seoul 150-010 (KR)
⑦② KOO, Suk-Jin
Expo Apt. 403-801 Junmin-dong
Yusong-gu Taejon 305-390 (KR)
CHO, Jin-Ho
Expo Apt. 509-601 Junmin-dong
Yusong-gu Taejon 305-390 (KR)
KIM, Jeong-Su
Expo Apt. 410-901 Junmin-dong
Yusong-gu Taejon 305-762 (KR)
KANG, Seung-Hun
Eunhasu Apt. 106-102 Dunsan-dong
Seo-gu Taejon 302-120 (KR)
KANG, Kyung-Goo
Song-gang Green Apt. 317-503
Song-gang-dong
Yusong-gu Taejon 305-751 (KR)
KIM, Dae-Whang
Hanbit Apt. 132-304 Uh-eun-dong
Yusong-gu Taejon 305-755 (KR)
KO, Young-Kwan
Hanbit Apt. 102-1702 Uh-eun-dong
Yusong-gu Taejon 305-755 (KR)
RYU, Jae-Wook
Hanbit Apt. 120-305 Uh-eun-dong
Yusong-gu Taejon 305-755 (KR)
CHANG, Hae-Sung
R&D Park,LG Life Sciences Ltd.104-1
Moongi-dong,
Yuseong-gu Taejeon 305-380 (KR)
⑧⑥ PCT/KR 20/00001 (Ko)
⑧⑦ WO 20/02030 () 18.4.2002

---

⑤① C 07 D 401/12 → C 07 D 239/54
①① 01 021 417

---

⑤① C 07 D 403/14, A 61 K 031/415
①① **01 084 120**
②① 99926405.4
②② 22.05.1999 ⑧⑥ En
④③ 21.03.2001 ⑧⑦ En
②④ 10.03.2004
③⓪ 05.06.1998 GB 9812211
⑤④ ANALOGA VON DISTAMYCIN-ZIMTSÄUREDERIVATEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS ANTITUMORMITTEL
⑦③ Pharmacia Italia S.p.A.
Via Robert Koch 1.2
20152 Milano (IT)
⑦② COZZI, Paolo
Via Zanella, 48/5
I-20133 Milan (IT)
BARALDI, Pier, Giovanni
Via Tulipani, 73
I-44100 Ferrara (IT)
BERIA, Italo
Via G. Matteotti, 39
I-45030 Villamarzana (IT)
CALDARELLI, Marina
Via Besenzanica, 9
I-20147 Milan (IT)
PENNELLA, Giulia
Via Pergine, 12
I-20148 Milan (IT)
ROMAGNOLI, Romeo
Via Bologna, 291
I-44100 Ferrara (IT)
GERONI, Maria, Cristina
Via Correggio, 48
I-20149 Milan (IT)
⑧⑥ PCT/EP 19/99003 (En)
⑧⑦ WO 19/99064 () 16.12.1999

---

⑤① C 07 D 405/04 → C 07 D 409/04
①① 01 017 692

---

⑤① C 07 D 405/04 → C 07 D 307/79
①① 01 136 477

---

⑤① C 07 D 405/06, A 61 K 031/415
①① **00 804 435**
②① 95927003.4
②② 01.08.1995 ⑧⑥ Fr
④③ 05.11.1997 ⑧⑦ Fr
②④ 10.03.2004
③⓪ 02.08.1994 FR 9409565
⑤④ NOUVEAUX DERIVES DE L'IMIDAZOLE, LEUR PROCEDE DE PREPARATION, LES NOUVEAUX INTERMEDIAIRES OBTENUS, LEUR APPLICATION A TITRE DE MEDICAMENTS ET LES COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES LES RENFERMANT
⑦③ Aventis Pharma S.A.
20, avenue Raymond Aron
92160 Antony (FR)
⑦② HECKMANN, Bertrand
13, rue Guichard
F-94230 Cachan (FR)
VEVERT, Jean-Paul
51, rue Rouget-de-l'Isle
F-93500 Pantin (FR)
ZHANG, Jidong
17 bis, avenue Léon-Bollee
F-75013 Paris (FR)
⑧⑥ PCT/FR 19/95001 (Fr)
⑧⑦ WO 19/96004 () 15.2.1996

---

⑤① C 07 D 405/12 → C 07 D 311/68
①① 00 807 629

---

⑤① C 07 D 405/12 → C 07 D 213/69
①① 00 882 714

---

⑤① C 07 D 405/14 → C 07 D 213/69
①① 00 882 714

---

⑤① C 07 D 407/04 → C 07 D 307/79
①① 01 136 477

---

⑤① C 07 D 407/10 → C 07 D 311/92
①① 00 835 870

(51) C 07 D 409/04, A 61 K 031/47,
C 07 D 401/04, C 07 D 405/04,
C 07 D 215/20, C 07 F 007/18
(11) **01 017 692**
(21) 98948919.0
(22) 07.09.1998 (86) De
(43) 12.07.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 18.09.1997 DE 19741051
(54) 4-HETEROARYL-TETRAHYDROCHINOLINE UND IHRE VERWENDUNG ALS INHIBITOREN DES CHOLESTERIN-ESTER-TRANSFER-PROTEINS (CTEP)
(73) Bayer HealthCare AG
51368 Leverkusen (DE)
(72) STOLTEFUSS, Jürgen
Parkstrasse 20
D-42781 Haan (DE)
LÖGERS, Michael
Niederradenberg 15
D-42327 Wuppertal (DE)
SCHMIDT, Gunter
Pahlkestrasse 63
D-42115 Wuppertal (DE)
BRANDES, Arndt
Pahlkestrasse 5
D-42115 Wuppertal (DE)
SCHMECK, Carsten
Hosfelds Katernberg 2
D-42119 Wuppertal (DE)
BREMM, Klaus-Dieter
Eberhardstrasse 20
D-45661 Recklinghausen (DE)
BISCHOFF, Hilmar
Am Rohm 78
D-42113 Wuppertal (DE)
SCHMIDT, Delf
Am Eckbusch 55b
D-42113 Wuppertal (DE)
(86) PCT/EP 19/98005 (De)
(87) WO 19/99014 () 25.3.1999

---

(51) C 07 D 409/04 → C 07 D 307/79
(11) 01 136 477

---

(51) C 07 D 409/06 → C 07 D 213/69
(11) 00 882 714

---

(51) C 07 D 409/12 → C 07 D 239/54
(11) 01 021 417

---

(51) C 07 D 409/12 → C 07 D 311/66
(11) 01 214 309

---

(51) C 07 D 413/04 → C 07 D 261/12
(11) 00 737 680

---

(51) C 07 D 413/10, A 61 K 031/44
(11) **00 738 268**
(21) 95903871.2
(22) 21.12.1994 (86) En
(43) 23.10.1996 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 22.12.1993 GB 9326179
23.06.1994 GB 9412598
(54) TRISUBSTITUIERTE PHENYL-DERIVATE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG ALS PHOSPHODIESTERASE (TYP IV) HEMMSTOFFE
(73) Celltech R&D Limited
208 Bath Road
Slough, Berkshire SL1 3WE (GB)
(72) WARRELLOW, Graham, John
Oakside 4 Wieland Road
Northwood Middlesex HA6 3QU (GB)
Boyd, Ewan, Campbell
21 Norwood Avenue, Alloa
Clackmananshire, FK10 2BY (GB)
ALEXANDER, Rikki, Peter
14 Carrington Road High Wycombe
Bucks HP12 3HY (GB)
(86) PCT/GB 19/94002 (En)
(87) WO 19/95017 () 29.6.1995

---

(51) C 07 D 413/10 → C 07 D 491/14
(11) 01 307 460

---

(51) C 07 D 413/12 → C 07 D 417/12
(11) 01 038 874

---

(51) C 07 D 413/12, C 07 D 417/12,
C 07 D 263/32, A 61 K 031/4245,
A 61 K 031/433, A 61 K 031/422,
A 61 K 031/421, A 61 P 003/10
(11) **01 210 345**
(21) 00959913.5
(22) 01.09.2000 (86) En
(43) 05.06.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 08.09.1999 US 152761 P
27.04.2000 US 199969 P
(54) OXAZOL PPAR ANTAGONISTEN
(73) GLAXO GROUP LIMITED
Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue
Greenford, Middlesex UB6 0NN (GB)
(72) Cobb, Jeffrey Edmond
GlaxoSmithCline
Five Moore Drive P.O. Box 13398
Research Triangle Park, NC 27709 (US)
Shearer, Barry George
GlaxoSmithCline
Five Moore Drive P.O. Box 13398
Research Triangle Park, NC 27709 (US)
(86) PCT/US 20/00024 (En)
(87) WO 20/01017 () 15.3.2001

---

(51) C 07 D 417/04 → C 07 D 261/12
(11) 00 737 680

---

(51) C 07 D 417/12, C 07 D 413/12,
A 01 N 043/82, C 07 D 285/06,
C 07 D 285/10, C 07 D 271/08
(11) **01 038 874**
(21) 98959132.6
(22) 09.12.1998 (86) Ja
(43) 27.09.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 10.12.1997 JP 33979097
(54) OXIMDERIVATE UND SIE ENTHALTENDE LANDWIRTSCHAFTLICHE CHEMIKALIEN
(73) DAINIPPON INK AND CHEMICALS, INC.
35-58, Sakashita 3-chome
Itabashi-ku, Tokyo 174-8520 (JP)
(72) KOBORI, Takeo
3-27-14, Mouridai Atsugi-shi
Kanagawa 243-0037 (JP)
GOTO, Tomoko
3-5-1-2-101, Osakidai
Sakura-shi Chiba 285-0817 (JP)
KONDO, Hitoshi
1-25-16-205, Chishirodaihigashi
Wakaba-ku
Chiba-shi Chiba 264-0002 (JP)
TSUBOI, Hiroyuki
10-12-4, Yachiyodainishi Yachiyo-shi
Chiba 276-0034 (JP)
IIYAMA, Mika
143-205, Mutsuzaki
Sakura-shi Chiba 285-0812 (JP)
ASADA, Toru
4-18-6, Chuoudai Shisui-machi
Inba-gun Chiba 285-0922 (JP)
GOTO, Takashi
3-5-1-2-101, Osakidai Sakura-shi
Chiba 285-0817 (JP)
(86) PCT/JP 19/98005 (Ja)
(87) WO 19/99029 () 17.6.1999

---

(51) C 07 D 417/12 → C 07 D 413/12
(11) 01 210 345

---

(51) C 07 D 417/14 → C 07 D 213/69
(11) 00 882 714

---

(51) C 07 D 451/04
(11) **01 284 974**
(21) 01925808.6
(22) 09.05.2001 (86) En
(43) 26.02.2003 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 26.05.2000 GB 0014046
27.06.2000 GB 0015835
(54) TRIAZOLYLTROPANDERIVATE ALS CCR5-MODULATOREN
(73) PFIZER INC.
235 East 42nd Street
New York, N.Y. 10017 (US)
(72) PERROS, Manoussos,
Pfizer Global R & D
Ramsgate Road
Sandwich, Kent CT13 9NJ (GB)
PRICE, David Anthony, Pfizer Global R & D
Ramsgate Road
Sandwich, Kent CT13 9NJ (GB)
STAMMEN, Blanda L.C., Pfizer Global R & D
Ramsgate Road
Sandwich, Kent CT13 9NJ (GB)
WOOD, Anthony, Pfizer Global R & D
Ramsgate Road
Sandwich, Kent CT13 9NJ (GB)
(86) PCT/IB 20/01000 (En)
(87) WO 20/01090 () 29.11.2001

---

(51) C 07 D 453/02, A 61 K 031/44,
C 07 D 487/08
(11) **00 994 875**
(21) 98918598.8
(22) 22.04.1998 (86) En
(43) 26.04.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 30.06.1997 US 885397
30.06.1997 US 885768
(54) 3-PYRIDYL-1-AZABICYCLOALKAN-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON ZNS-ERKRANKUNGEN
(73) The University of Kentucky Research Foundation
Aztec Building, Room A144
Lexington, KY 40506-0286 (US)
Targacept, Inc.
200 East First Street
Winston-Salem, NC 27101 (US)
(72) BENCHERIF, Merouane
1304 W. 1st Street
Winston-Salem, NC 27101 (US)
BHATTI, Balwinder, Singh
220 A N. Hawthorne Road
Winston-Salem, NC 27104 (US)
DEO, Niranjan, Madhukar
Apartment 23 103 Towne Commons Way
Cincinnati, OH 45215 (US)
RAVARD, Alain
549, rue de la Pierre Naudin
F-76650 Petit-Couronne (FR)
CROOKS, Peter, Anthony
3233 Raven Circle
Lexington, KY 40502 (US)
LIPPIELLO, Patrick, Michael
1233 Arboretum Drive
Lewisville, NC 27023 (US)
CALDWELL, William, Scott
1270 Yorkshire Road
Winston-Salem, NC 27106 (US)
DULL, Gary, Maurice
6025 Shallowford Road
Lewisville, NC 27023 (US)

⑻ PCT/US 19/98008 (En)
⑻ WO 19/99000 () 7.1.1999

---

(51) C 07 D 471/04, A 61 K 031/437, A 61 P 029/00
(11) **01 157 025**
(21) 99968808.8
(22) 22.12.1999 (86) En
(43) 28.11.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 27.02.1999 GB 9904506
03.09.1999 GB 9920904
(54) PYRAZOLOPYRIDINE
(73) GLAXO GROUP LIMITED
Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue
Greenford, Middlesex UB6 ONN (GB)
(72) CAMPBELL, Ian Baxter, Glaxo Wellcome plc
Gunnels Wood Road
Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY (GB)
LAMBETH, Paul Francis, Glaxo Wellcome plc
Gunnels Wood Road
Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY (GB)
PEGG, Neil Anthony, Glaxo Wellcome plc
Gunnels Wood Road
Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY (GB)
NAYLOR, Alan, Glaxo Wellcome plc
Gunnels Wood Road
Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY (GB)
(86) PCT/EP 19/99010 (En)
(87) WO 20/00052 () 8.9.2000

---

(51) C 07 D 471/04, A 61 K 031/4375, A 61 K 031/444, A 61 P 011/06, A 61 P 043/00, A 61 P 011/00, A 61 P 001/02, A 61 P 001/04, A 61 P 001/16, A 61 P 003/04, A 61 P 009/02, A 61 P 009/04, A 61 P 009/10, A 61 P 013/02, A 61 P 013/10, A 61 P 013/12, A 61 P 015/10
(11) **01 236 725**
(21) 00979982.6
(22) 07.12.2000 (86) Ja
(43) 04.09.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 08.12.1999 JP 34913099
(54) NEUE 1,8-NAPHTYRIDIN-2(1H)-ON-DERIVATE
(73) Grelan Pharmaceutical Co., Ltd.
4-3, Sakaecho 3-chome
Hamura-shi, Tokyo 205-8501 (JP)
(72) AOTSUKA, Tomoji
c/o Grelan Research Center, 4-3, Sakaecho 3-chome
Hamura-shi, Tokyo 205-8501 (JP)
KUMAZAWA, Kentarou
c/o Grelan Research Center, 4-3, Sakaecho 3-chome
Hamura-shi, Tokyo 205-8501 (JP)
WAGATSUMA, Nagatoshi
c/o Grelan Research Center, 4-3, Sakaecho 3-chome
Hamura-shi, Tokyo 205-8501 (JP)
ISHITANI, Kouki
c/o Grelan Research Center, 4-3, Sakaecho 3-chome
Hamura-shi, Tokyo 205-8501 (JP)
NOSE, Takashi
c/o Grelan Research Center, 4-3, Sakaecho 3-chome
Hamura-shi, Tokyo 205-8501 (JP)
(86) PCT/JP 20/00008 (Ja)
(87) WO 20/01042 () 14.6.2001

---

(51) C 07 D 471/08 → C 07 D 487/08
(11) 01 177 196

---

(51) C 07 D 473/16 → C 12 Q 001/68
(11) 01 040 204

---

(51) C 07 D 475/04
(11) **01 200 437**
(21) 00956176.2
(22) 12.07.2000 (86) De
(43) 02.05.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 14.07.1999 CH 130199
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OPTISCH REINEN TETRAHYDROPTERINEN UND DERIVATEN, IM SPEZIELLEN OPTISCH REINER TETRAHYDROFOLSÄURE UND IHREN DERIVATEN, DURCH STEREOSPEZIFISCHE HYDRIERUNG
(73) EPROVA AG Forschungsinstitut
Im Laternenacker 5
CH-8200 Schaffhausen (CH)
(72) MÜLLER, Hans Rudolf
Beckenwäldli 18
CH-8200 Schaffhausen (CH)
MOSER, Rudolf
Lahnhalde 11
CH-8200 Schaffhausen (CH)
GROEHN, Viola
Hardstrasse 10
CH-8212 Neuhausen am Rheinfall (CH)
PUGIN, Benoît
Wasserhausweg 16
CH-4142 Münchenstein (CH)
(86) PCT/EP 20/00006 (De)
(87) WO 20/01004 () 18.1.2001

---

(51) C 07 D 477/14, C 07 D 519/00, A 61 K 031/41
(11) **00 906 313**
(21) 97920438.5
(22) 21.04.1997 (86) En
(43) 07.04.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 24.04.1996 US 16184 P
10.05.1996 GB 9609741
(54) ANTIBAKTERIELLE CARBAPENEM-VERBINDUNGEN, SIE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UNDBEHANDLUNGSVERFAHREN
(73) MERCK & CO., INC.
126 East Lincoln Avenue
Rahway, New Jersey 07065 (US)
(72) BLIZZARD, Timothy, A.
126 East Lincoln Avenue
Rahway, NJ 07065 (US)
RATCLIFFE, Ronald, W.
126 East Lincoln Avenue
Rahway, NJ 07065 (US)
WILKENING, Robert, R.
126 East Lincoln Avenue
Rahway, NJ 07065 (US)
(86) PCT/US 19/97006 (En)
(87) WO 19/97040 () 30.10.1997

---

(51) C 07 D 487/04, A 61 K 031/4985, A 61 K 031/551, A 61 K 031/5517, A 61 P 035/00, C 07 D 513/14, C 07 D 519/00
(11) **01 140 942**
(21) 99968984.7
(22) 30.12.1999 (86) En
(43) 10.10.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 31.12.1998 US 114301 P
31.12.1998 US 224428
(54) PRENYLTRANSFERASE-INHIBITOREN
(73) SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES S.A.S.
51-53 rue du Docteur Blanche
75016 Paris (FR)
(72) GORDON, Thomas, D.
6 Rainbow Drive
Medway, MA 02053 (US)
MORGAN, Barry, A.
237 Prospect Street
Franklin, MA 02038 (US)
(86) PCT/US 19/99031 (En)
(87) WO 20/00039 () 6.7.2000

---

(51) C 07 D 487/04
(11) **01 152 003**
(21) 00981713.1
(22) 14.12.2000 (86) Ja
(43) 07.11.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 16.12.1999 JP 35695599
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OPTISCH AKTIVEN PYRROLOAZEPINDERIVATEN
(73) Daiichi Suntory Pharma Co., Ltd.
5-7-2, Kojimachi Chiyoda-ku
Tokyo 102-8530 (JP)
(72) MIZUNO, Akira
1-811, 17-1, Fukakusashinmonjo-cho, Fushimi-ku
Kyoto-shi, Kyoto 612-8436 (JP)
SEKIUCHI, Kazuto
29-28, Ohya-cho
Tatebayashi-shi, Gunma 374-0054 (JP)
NAGATA, Takushi
67-11-832, Higiriyama 1-chome, Konan-ku
Yokohama-shi, Kanagawa 233-0015 (JP)
MURAISHI, Teruo
1773-35, Iijima-cho, Sakae-ku
Yokohama-shi, Kanagawa 244-0842 (JP)
(86) PCT/JP 20/00008 (Ja)
(87) WO 20/01044 () 21.6.2001

---

(51) C 07 D 487/04, A 01 N 043/90
(11) **01 242 425**
(21) 01992711.0
(22) 02.11.2001 (86) En
(43) 25.09.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 03.11.2000 US 245836 P
(54) N-(5,7-DIMETHOXY[1,2,4]TRIAZOLO [1,5-A]PYRIMIDIN-2-YL) ARYLSULFONAMID VERBINDUNGEN UND DEREN VERWENDUNG ALS HERBIZIDE
(73) Dow Agrosciences LLC
9330 Zionsville Road
Indianapolis, Indiana 45268-1054 (US)
(72) JOHNSON, Timothy, Calvin
2010 Brewster Road
Indianapolis, IN 46260 (US)
VANHEERTUM, John, Cord
5452 Anselmo Court
Concord, CA 94521 (US)
OUSE, David, George
8315 Mockingbird Lane
Indianapolis, IN 46256 (US)
ARNDT, Kim, Eric
13563 Spring Farms Drive
Carmel, IN 46032 (US)
POBANZ, Mark, Andrew
113 Windswept Lane
Cary, NC 27511 (US)
WALKER, David, Keith
5240 Southdale Drive
Indianapolis, IN 46217 (US)
(86) PCT/US 20/01046 (En)
(87) WO 20/02036 () 10.5.2002

(51) C 07 D 487/04 → C 07 D 491/14
(11) 01 307 460

(51) C 07 D 487/08 → C 07 D 453/02
(11) 00 994 875

(51) C 07 D 487/08, C 07 D 471/08, A 61 K 031/551, A 61 K 031/439, A 61 K 031/395, A 61 K 049/00, A 61 P 025/28, A 61 P 025/30, A 61 P 029/00
(11) **01 177 196**
(21) 00922470.0
(22) 27.04.2000 (86) En
(43) 06.02.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 04.05.1999 DK 60299
(54) HETEROARYL DIAZABICYCLOALKENE, DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
(73) NEUROSEARCH A/S
Pederstrupvej 93
2750 Ballerup (DK)
(72) NIELSEN, Simon Feldbaek
NeuroSearch A/S, 93 Pederstrupvej
2750 Ballerup (DK)
OLSEN, Gunnar M.
NeuroSearch A/S, 93 Pederstrupvej
2750 Ballerup (DK)
NIELSEN, Elsebet Ostergaard
NeuroSearch A/S, 93 Pederstrupvej
2750 Ballerup (DK)
PETERS, Dan
NeuroSearch A/S, 93 Pederstrupvej
2750 Ballerup (DK)
(86) PCT/DK 20/00000 (En)
(87) WO 20/00066 () 9.11.2000

(51) C 07 D 487/16, A 61 K 031/53, A 61 K 031/5395, A 61 P 025/00, C 07 D 498/16, C 07 D 513/16
(11) **01 282 624**
(21) 01937614.4
(22) 18.05.2001 (86) En
(43) 12.02.2003 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 18.05.2000 US 205649 P
(54) CRF REZEPTOR-ANTAGONISTEN UND DARAUF BEZOGENE METHODEN
(73) Neurocrine Biosciences, Inc.
10555 Science Center Drive
San Diego, CA 92121-1102 (US)
(72) HADDACH, Mustapha
3545 Arnold Avenue
San Diego, CA 92104 (US)
(86) PCT/US 20/01016 (En)
(87) WO 20/01087 () 22.11.2001

(51) C 07 D 491/04 → C 07 D 221/00
(11) 00 998 460

(51) C 07 D 491/052, C 07 D 213/64, C 07 D 213/69
(11) **00 758 333**
(21) 95917217.2
(22) 02.05.1995 (86) En
(43) 19.02.1997 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 03.05.1994 US 237081
(54) ZWISCHENPRODUKTE FÜR DIE HERSTELLUNG VON PHARMAZEUTISCHEM CAMPTOTHECIN
(73) OSI Pharmaceuticals, Inc.
Suite 110, 58, South Service Road
Melville, N.Y. 11747 (US)
(72) FANG, Francis, Gerard Glaxo Wellcome Inc.
Five Moore Drive
Research Triangle Park, NC 27709 (US)
LOWERY, Melissa, Williams Glaxo Wellcome Inc.
Five Moore Drive
Research Triangle Park, NC 27709 (US)
XIE, Shiping Glaxo Wellcome Inc.
Five Moore Drive
Research Triangle Park, NC 27709 (US)
(86) PCT/US 19/95005 (En)
(87) WO 19/95029 () 9.11.1995

(51) C 07 D 491/056 → C 07 D 307/79
(11) 01 136 477

(51) C 07 D 491/08, C 07 C 235/76, A 01 N 043/38, A 01 N 037/30
(11) **01 277 756**
(21) 01915725.4
(22) 23.03.2001 (86) Ja
(43) 22.01.2003 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 26.03.2000 JP 2000128625
28.11.2000 JP 2000361216
06.03.2001 JP 2001061528
(54) KETOLFETTSÄUREDERIVATE UND DAS PFLANZENWACHSTUM REGULIERENDE WIRKSTOFFE
(73) SHISEIDO COMPANY LIMITED
7-5-5, Ginza, Chuo-ku
Tokyo 104-8010 (JP)
(72) IIDA, Toshii, c/o Shiseido Research Center
(Shin-Yokohama), 2-2-1, Hayabuchi, Tsuzuki-ku
Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558 (JP)
YAMAGUCHI, Shoko c/o Shiseido Research Center
(Shin-Yokohama), 2-2-1, Hayabuchi, Tsuzuki-ku
Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558 (JP)
YOKOYAMA, Mineyuki c/o Shiseido Research Center
(Shin-Yokohama), 2-2-1, Hayabuchi, Tsuzuki-ku
Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558 (JP)
YOKOKAWA, Yoshihiro c/o Shiseido Research Center
(Shin-Yokohama), 2-2-1, Hayabuchi, Tsuzuki-ku
Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558 (JP)
KOBAYASHI, Koji, c/o Shiseido Research Center
(Shin-Yokohama), 2-2-1, Hayabuchi, Tsuzuki-ku
Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558 (JP)
TANAKA, Osamu
2-22, Ichinokubo, Terada
Joyo-shi, Kyoto 610-0121 (JP)
(86) PCT/JP 20/01002 (Ja)
(87) WO 20/01072 () 4.10.2001

(51) C 07 D 491/107 → C 07 D 307/79
(11) 01 136 477

(51) C 07 D 491/14, C 07 D 487/04, C 07 D 263/30, C 07 D 317/48, C 07 D 413/10, C 07 C 069/614
(11) **01 307 460**
(21) 01956566.2
(22) 26.07.2001 (86) De
(43) 07.05.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 10.08.2000 DE 10041671
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON IMIDAZO [1,2-c] [2,3]BENZODIAZEPINEN UND ZWISCHENPRODUKTE BEI DEREN HERSTELLUNG
(73) Schering Aktiengesellschaft
Müllerstrasse 178
13353 Berlin (DE)
(72) WINTER, Eric
Dahlienweg 1
38108 Braunschweig (DE)
SCHNEIDER, Matthias
Osnabrücker Strasse 30
10589 Berlin (DE)
TILSTAM, Ulf
De Grunnelaan 40
1970 Wezembeek Oppem (BE)
(86) PCT/EP 20/01008 (De)
(87) WO 20/02012 () 14.2.2002

(51) C 07 D 493/04 → C 07 D 211/42
(11) 00 965 588

(51) C 07 D 493/04 → C 07 D 307/77
(11) 00 983 256

(51) C 07 D 495/04, A 61 K 031/505
(11) **01 163 244**
(21) 00911308.5
(22) 23.03.2000 (86) En
(43) 19.12.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 24.03.1999 JP 7937199
25.01.2000 JP 2000018019
(54) THIENOPYRIMIDIN VERBINDUNGEN, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
(73) Takeda Chemical Industries, Ltd.
1-1 Doshomachi 4-chome, Chuo-ku
Osaka-shi, Osaka 541-0045 (JP)
(72) CHOH, Nobuo
7-26, Matsushiro 3-chome
Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0035 (JP)
NARA, Yoshi
50-A-303 Yamadaminami
Suita-shi, Osaka 565-0823 (JP)
FURUYA, Shuichi
7-9-603, Kasuga 1-chome
Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0821 (JP)
SUZUKI, Nobuhiro
1077-50, Oaza-yatabe
Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0861 (JP)
(86) PCT/JP 20/00001 (En)
(87) WO 20/00056 () 28.9.2000

(51) C 07 D 498/04, C 07 D 401/06, A 61 K 031/42
(11) **00 788 500**
(21) 95929199.8
(22) 13.09.1995 (86) En
(43) 13.08.1997 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 26.10.1994 US 329352
(54) VERFAHREN UND ZWISCHENPRODUKTE ZUR HERSTELLUNG VON 5,7-DIHYDRO-3-(2 1-BENZYLPIPERIDIN-4-YL ETHYL)-6H-PYRROLO-(4,5-F)-1,2-BENZISOXAZOL-6-ON
(73) PFIZER INC.
235 East 42nd Street
New York, N.Y. 10017 (US)
(72) DEVRIES, Keith, M./Pfizer Inc.
235 East 42nd Street
New York, NY 10017 (US)
VILLALOBOS, Anabella/Pfizer Inc.
235 East 42nd Street
New York, NY 10017 (US)
(86) PCT/IB 19/95000 (En)
(87) WO 19/96013 () 9.5.1996

(51) C 07 D 498/06 → A 61 K 031/535
(11) 01 054 673

(51) C 07 D 498/14 → A 61 K 031/535
(11) 01 054 673

(51) C 07 D 498/16 → C 07 D 487/16

⑪ 01 282 624

⑤① C 07 D 501/22
⑪ **01 220 859**
②① 00970265.5
②② 13.10.2000 ⑧⑥ En
④③ 10.07.2002 ⑧⑦ En
②④ 03.03.2004
③⓪ 13.10.1999 KR 9944322
⑤④ VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 7-AMINO-3-METHOXYMETHYL-3-CEPHEM-4-CARBONSÄURE
⑦③ Hanmi Pharm. Co., Ltd.
893-5 Hajeo-ri, Paltan-myeon
Hwaseong-gun, Kyungki-do 445-910 (KR)
⑦② Lee, Gwan Sun
Keukdong Apt. 2-806, Karak-dong
Songpa-gu Seoul 138-160 (KR)
Lee, Jae Heon
719, Poongdukcheon-ri Suji-eup
Yongin-si Kyungki-do 449-840 (KR)
Chang, Young Kil
34-4, Samjeon-dong
Songpa-gu Seoul 138-180 (KR)
Park, Chul Hyun
Jangmi Apt. 4-307, Chamshil-6-dong
Songpa-gu Seoul 138-796 (KR)
Park, Gha Seung
1273-12, Ilsan-4-dong Ilsan-gu
Koyang-si Kyungki-do 411-314 (KR)
Kim, Cheol Kyung Jugong 2-cha Apt. 204-402
111-1, Dukso-ri Wabu-eup
Namyangju-si Kyungki-do 472-90o (KR)
⑧⑥ PCT/KR 20/00001 (En)
⑧⑦ WO 20/01027 () 19.4.2001

⑤① C 07 D 513/14 → A 61 K 031/535
⑪ 01 054 673

⑤① C 07 D 513/14 → C 07 D 487/04
⑪ 01 140 942

⑤① C 07 D 513/16 → C 07 D 487/16
⑪ 01 282 624

⑤① C 07 D 519/00 → C 07 D 477/14
⑪ 00 906 313

⑤① C 07 D 519/00 → C 07 D 487/04
⑪ 01 140 942

⑤① C 07 D 521/00 → C 07 D 213/69
⑪ 00 882 714

⑤① C 07 F 007/08, C 07 C 323/41, C 07 C 311/46, C 07 C 317/40, C 07 C 233/33, C 07 C 233/09, C 07 C 233/55, A 01 N 037/22, A 01 N 037/24, A 01 N 041/02, A 01 N 041/10, A 01 N 055/10, C 07 C 051/38, C 07 C 051/60, C 07 C 067/14, C 07 C 057/52, C 07 C 069/65, C 07 C 069/63
⑪ **00 661 289**
②① 94810735.4
②② 19.12.1994 ⑧⑥ En
④③ 05.07.1995 ⑧⑦ En
②④ 03.03.2004
③⓪ 29.12.1993 CH 389593
⑤④ Vinylcarboxamid-Derivate als Insecticide und Akarizide
⑦③ Syngenta Participations AG
Schwarzwaldallee 215
4058 Basel (CH)
⑦② Maienfisch, Dr. Peter
Aegertenstrasse 21
CH-4118 Rodersdorf (CH)
Böger, Manfred
Wilhelm Glockstrasse 14
D-79576 Weil am Rhein (DE)
Pitterna, Dr. Thomas
Frobenstrasse 78
CH-4053 Basel (CH)
Szczepanski, Dr. Henry
Bodenmatt
CH-4053 Wallbach (CH)

⑤① C 07 F 007/08, C 07 F 007/20
⑪ **01 291 348**
②① 02015241.9
②② 09.07.2002 ⑧⑥ De
④③ 12.03.2003 ⑧⑦ De
②④ 03.03.2004
③⓪ 05.09.2001 DE 10143568
⑤④ Verfahren zur Behandlung von Aminosilanverfärbungen
⑦③ Degussa AG
Bennigsenplatz 1
40474 Düsseldorf (DE)
⑦② Jenkner, Peter, Dr.
Ritterstrasse 16a
79618 Rheinfelden (DE)

⑤① C 07 F 007/10 → C 07 C 271/10
⑪ 01 085 010

⑤① C 07 F 007/18 → C 07 D 409/04
⑪ 01 017 692

⑤① C 07 F 007/20 → C 07 F 007/08
⑪ 01 291 348

⑤① C 07 F 009/09 → C 07 C 002/10
⑪ 01 230 200

⑤① C 07 F 009/10 → A 61 K 007/48
⑪ 00 953 339

⑤① C 07 F 009/11 → C 07 C 002/10
⑪ 01 230 200

⑤① C 07 F 009/38 → C 12 P 009/00
⑪ 00 864 653

⑤① C 07 F 009/40, A 61 K 009/127
⑪ **00 792 275**
②① 95940014.4
②② 15.11.1995 ⑧⑥ En
④③ 03.09.1997 ⑧⑦ En
②④ 03.03.2004
③⓪ 15.11.1994 US 340161
⑤④ ANTIVIRALE PRODRUGS
⑦③ THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA
300 Lakeside Drive, 22nd Floor
Oakland, California 94612-3550 (US)
⑦② HOSTETLER, Karl, Y.
22nd floor, 300 Lakeside Drive
Oakland, CA 94612-3550 (US)
KINI, Ganesh, D., Ph., D.
22nd floor, 300 Lakeside Drive
Oakland, CA 94612-3550 (US)
⑧⑥ PCT/US 19/95014 (En)
⑧⑦ WO 19/96015 () 23.5.1996

⑤① C 07 F 009/6574, C 07 D 309/32
⑪ **01 038 877**
②① 00106195.1
②② 22.03.2000 ⑧⑥ En
④③ 27.09.2000 ⑧⑦ En
②④ 10.03.2004
③⓪ 24.03.1999 JP 7943399
⑤④ Binaphtol-monophosphorsäure-derivate und deren Verwendung
⑦③ Tosoh Corporation
4560, Kaisei-cho
Shinnanyo-shi, Yamaguchi-ken, 746-8501 (JP)
⑦② Furuno, Hiroshi
1-17-6, Harada, Higashi-ku
Fukuoka-shi, Fukuoka-ken (JP)
Inanaga, Junji
4-4-33, Kashii, Higashi-ku
Fukuoka-shi, Fukuoka-ken (JP)

⑤① C 07 F 015/00 → C 08 F 004/80
⑪ 00 842 200

⑤① C 07 H 003/06 → A 61 K 007/48
⑪ 01 032 364

⑤① C 07 H 017/08 → A 61 K 031/70
⑪ 01 121 134

⑤① C 07 H 017/08, A 61 K 031/70
⑪ **01 131 331**
②① 99954277.2
②② 09.11.1999 ⑧⑥ En
④③ 12.09.2001 ⑧⑦ En
②④ 03.03.2004
③⓪ 20.11.1998 US 109399 P
⑤④ 13-GLIEDRIGE AZALIDE UND IHRE VERWENDUNG ALS ANTIBIOTIKA
⑦③ Pfizer Products Inc.
Eastern Point Road
Groton, Connecticut 06340 (US)
⑦② RAFKA, Robert, John
455 Taugwonk Road
Stonington, CT 06378 (US)
RAGAN, Colman, Brendan
9 Jackson Avenue
Mystic, CT 06355 (US)
DIRLAM, John, Philip
43 Pheasant Run Drive
Gales Ferry, CT 06335 (US)
BLIZE, Alan, Elwood
32 Harris Road
New London, CT 06320 (US)
ZIEGLER, Carl, Bernard
60 Dean Road
East Lyme, CT 06333 (US)
MORTON, Barry, James
3 Maid Marion Drive
Gales Ferry, CT 06335 (US)
BERTINATO, Peter
1 Long Acre Lane
Old Lyme, CT 06371 (US)
⑧⑥ PCT/IB 19/99001 (En)
⑧⑦ WO 20/00031 () 2.6.2000

⑤① C 07 H 017/08, A 61 K 031/70
⑪ **01 132 392**
②① 01301966.6
②② 05.03.2001 ⑧⑥ En
④③ 12.09.2001 ⑧⑦ En
②④ 03.03.2004
③⓪ 06.03.2000 US 186970 P
⑤④ Ketolidantibiotika
⑦③ Pfizer Products Inc.
Eastern Point Road
Groton, Connecticut 06340 (US)
⑦② Kaneko, Takushi
Pfizer Global Res. and Dev., Eastern Point Road
Groton, Connecticut 06340 (US)
Su, Wei-Guo
Pfizer Global Res. and Dev., Eastern Point Road
Groton, Connecticut 06340 (US)
Zhao, Hongjuan
Pfizer Global Res. and Dev., Eastern Point Road
Groton, Connecticut 06340 (US)
McMillen, William Thomas
11665 Tidewater Drive
Fishers, Indiana 46032 (US)

⑤① C 07 H 017/08, A 61 K 031/70, A 61 P 031/04
⑪ **01 216 256**
②① 00955002.1
②② 24.08.2000 ⑧⑥ En
④③ 26.06.2002 ⑧⑦ En
②④ 10.03.2004
③⓪ 30.08.1999 JP 24328699
⑤④ MAKROLID-ANTIBIOTIKA UND BEHANDLUNG VON PASTEURELLOSIS
⑦③ ZAIDAN HOJIN BISEIBUTSU KAGAKU KENKYU KAI
14-23, Kami Ohsaki 3-chome
Shinagawa-ku, Tokyo 141-0021 (JP)
⑦② MIYAKE, Toshiaki

24-6-401, Minamiyamada 2-chome,
Tsuzuki-ku
Yokohama-shi, Kanagawa 224-0029
(JP)
TAKITA, Tomohisa
10-15, Negishidai 7-chome
Asaka-shi, Saitama 351-0005 (JP)
HAMADA, Masa
17-2, Honshio-cho
Shinjuku-ku, Tokyo 160-0003 (JP)
TAKEUCHI, Tomio
New Fuji Mansion 701, 1-11,
Higashagotanda 5-chome
Shinagawa-ku, Tokyo 141-0022 (JP)
UMEZAWA, Sumio
DECEASED (JP)
(86) PCT/JP 20/00005 (En)
(87) WO 20/01016 () 8.3.2001

---

(51) C 07 H 017/08
(11) **01 283 821**
(21) 01936695.4
(22) 07.05.2001 (86) En
(43) 19.02.2003 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 15.05.2000 IN DE051500
(54) KOSTENEFFEKTIVE METHODE ZUR SELEKTIVEN METHYLIERUNG VON ERYTHROMYCIN A-DERIVATEN
(73) RANBAXY LABORATORIES, LTD.
19, Nehru Place
New Delhi 110 019 (IN)
(72) SALMAN, Mohammad
P-2/19, DLF City, Phase - II
Gurgaon 122 002, Haryana (IN)
RAY, Purna, Chandra
C-1/1054, Vasant Kunj
New Delhi 110070 (IN)
GANGAKHEDKAR, Kiran Kumar
1376, First Floor, Sector - 17C
Gurgaon 122 002, Haryana (IN)
LAL DORWAL, Harish Niranjan
118/6, Bhimgarh Kherhi, P.-1,
Opposite Railway St.
Gurgaon 122 001, Haryana (IN)
KUMAR, Naresh
House No. 1071, Sector - 36C
Chandigarh - 160 016 (IN)
(86) PCT/IB 20/01000 (En)
(87) WO 20/01087 () 22.11.2001

---

(51) C 07 H 019/04, C 07 H 019/06,
A 61 K 031/70, C 07 D 307/04
(11) **01 274 713**
(21) 01973778.2
(22) 12.04.2001 (86) En
(43) 15.01.2003 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 17.04.2000 GB 0009486
(54) ANTIVIRALE PYRIMIDIN-NUKLEOSID-ANALOGEN
(73) REGA FOUNDATION
Minderbroedersstraat 10
3000 Leuven (BE)
University College Cardiff
Consultants Limited
56 Park Place, P.O. Box 497
Cardiff CF1 3XR (GB)
(72) MCGUIGAN, Christopher
2 Alfreda Road
Whitchurch Cardiff CF4 2EH (GB)
BALZARINI, Jan
Kapeldreef 20
B-3001 Heverlee (BE)
(86) PCT/GB 20/01001 (En)
(87) WO 20/01083 () 8.11.2001

---

(51) C 07 H 019/052, A 61 K 031/70
(11) **01 071 693**
(21) 99917935.1
(22) 01.04.1999 (86) En
(43) 31.01.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 07.04.1998 GB 9807354
(54) NEUE KRISTALLFORMEN EINER ANTIVIRALEN BENZIMIDAZOLVERBINDUNG
(73) GLAXO GROUP LIMITED
Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue
Greenford, Middlesex UB6 ONN (GB)
(72) CARTER, Barry, Howard, Glaxo Wellcome Inc.
Five Moore Drive
Research Triangle Park, NC 27709 (US)
GLOVER, Bobby, Neal, Glaxo Wellcome Inc.
Five Moore Drive
Research Triangle Park, NC 27709 (US)
HUANG, Lian-Feng, Glaxo Wellcome Inc.
Five Moore Drive
Research Triangle Park, NC 27709 (US)
LANCASTER, Robert, William, Glaxo Wellcome plc
Gunnels Wood Road
Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY (GB)
LONG, Stacey, Todd, Glaxo Wellcome Inc.
Five Moore Drive
Research Triangle Park, NC 27709 (US)
RIZZOLIO, Michele, Catherine, Glaxo Wellcome Inc.
Five Moore Drive
Research Triangle Park, NC 27709 (US)
SCHMITT, Eric, Allen
310 Evergreen Court
Lybertiville, IL 60048 (US)
SICKLES, Barry, Riddle, Glaxo Wellcome Inc.
Five Moore Drive
Research Triangle Park, NC 27709 (US)
(86) PCT/EP 19/99002 (En)
(87) WO 19/99051 () 14.10.1999

---

(51) C 07 H 019/06 → C 07 H 019/04
(11) 01 274 713

---

(51) C 07 H 021/00
(11) **00 983 290**
(21) 98928268.6
(22) 14.05.1998 (86) De
(43) 08.03.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 14.05.1997 DE 19720165
14.05.1997 DE 19720216
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMEREN, DIE NUCLEOBASEN ALS SEITENGRUPPEN AUFWEISEN
(73) Morphochem AG
Am Klopferspitz 19
82152 Martinsried (DE)
(72) DÖMLING, Alexander
Kunzweg, 17a
D-81243 München (DE)
RICHTER, Wolfgang
Leharstrasse, 35
D-81243 München (DE)
(86) PCT/EP 19/98002 (De)
(87) WO 19/98051 () 19.11.1998

---

(51) C 07 H 021/04, C 07 K 014/435,
C 07 K 016/18, C 12 N 015/64,
C 12 N 015/85, C 12 Q 001/68,
C 12 P 019/34, G 01 N 033/53,
A 61 K 035/00, A 61 K 038/43,
C 07 K 014/47
(11) **00 948 518**
(21) 97941626.0
(22) 15.09.1997 (86) En
(43) 13.10.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 03.10.1996 US 725182
(54) EIN MIT KREBS ASSOZIIERTES ANTIGEN KODIERENDES ISOLIERTES NUKLEINSÄUREMOLEKÜL, DAS ANTIGEN SELBST, UND DESSEN VERWENDUNGEN
(73) LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH
605 Third Avenue, 32nd and 33rd Floors
New York, NY 10158 (US)
(72) CHEN, Yao-tseng
525 East 68th Street
New York, NY 10021 (US)
OLD, Lloyd, J.
1345 Avenue of the Americas
New York, NY 10105 (US)
DRIJFHOUT, Jan, W., Uni. Hos. Leiden
Dept of Immuno & Blood Bank
P.O. Box 9600
2300 RC Leiden (NL)
JAGER, Elke
Steinbacher Hohl 2-28
D-60488 Frankfurt am Main (DE)
KNUTH, Alexander
Steinbacher Hohl 2-28
D-60488 Frankfurt am Main (DE)
SCANLAN, Matthew
1275 York Avenue
New York, NY 10021 (US)
GURE, Ali
1275 York Avenue
New York, NY 10021 (US)
(86) PCT/US 19/97016 (En)
(87) WO 19/98014 () 9.4.1998

---

(51) C 07 H 021/04 → C 12 N 015/66
(11) 01 160 328

---

(51) C 07 J 001/00
(11) **00 998 484**
(21) 98934998.0
(22) 26.06.1998 (86) En
(43) 10.05.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 30.06.1997 GB 9713818
30.06.1997 GB 9713819
(54) VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON VERBINDUNGEN MIT VERMINDERTER SYSTEMISCHER AKTIVITÄT
(73) GLAXO GROUP LIMITED
Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue
Greenford, Middlesex UB6 0NN (GB)
(72) BIGGADIKE, Keith
Glaxo Wellcome plc, Gunnels Wood Road
Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY (GB)
ANGELL, Richard, Martyn
Glaxo Wellcome plc, Gunnels Wood Road
Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY (GB)
PROCOPIOU, Panayiotis, Alexandrou
Glaxo Wellcome plc, Gunnels Wood Road
Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY (GB)
FARRELL, Rosanne Mary
Glaxo Wellcome plc, Gunnels Wood Road
Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY

(GB)
RAMESH, Usha V., Affymax Research Institute
4001 Miranda Avenue
Palo Alto, CA 94304 (US)
HOLMES, Duncan Stuart
Glaxo Wellcome plc, Gunnels Wood Road
Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY (GB)
(86) PCT/EP 19/98003 (En)
(87) WO 19/99001 () 14.1.1999

(51) C 07 K 001/00 → A 61 K 039/385
(11) 00 854 729

(51) C 07 K 001/12 → G 01 N 033/68
(11) 01 097 383

(51) C 07 K 005/00 → A 61 K 038/00
(11) 00 613 375

(51) C 07 K 005/02
(11) **00 896 000**
(21) 98113455.4
(22) 18.07.1998 (86) De
(43) 10.02.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 30.07.1997 DE 19732839
(54) Verfahren zur Isolierung von 1-[N2-((S-Ethoxycarbonyl)-3-phenylpropyl)-N6-trifluoracetyl]-L-lysyl-L-prolin (Lisinopril(Tfa)ethylester, LPE)
(73) Degussa AG
Bennigsenplatz 1
40474 Düsseldorf (DE)
(72) Kottenhahn, Matthias, Dr.
Brückenstrasse 9
63579 Freigericht (DE)
Möller, Roland
Hauptstrasse 65
63546 Hammersbach (DE)
Kraft, Michael
Akazienweg 13
63517 Rodenbach (DE)
Stingl, Klaus, Dr.
Buchenweg 2
63755 Alzenau (DE)
Drauz, Karlheinz, Prof. Dr.
Zur Marienruhe 13
63579 Freigericht (DE)

(51) C 07 K 005/06, C 07 K 005/08, C 07 K 005/10, A 61 K 038/05, A 61 K 038/06, A 61 K 038/07
(11) **00 832 900**
(21) 96915261.0
(22) 06.05.1996 (86) Ru
(43) 01.04.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 07.06.1995 RU 95108559
(54) PEPTIDE UND GEWINNUNGSVERFAHREN
(73) Immunotech Developments Inc.
2395 Speakman Dr., Suite 2025
Mississauga, Ontario L5K 1B3 (CA)
(72) Korotkov, Andrei Marxovich
ul. Osennaya, 4-1-135
Moscow, 121609 (RU)
Deigin, Vladislav Isakovich
u. Osennaya, 4-1-276
Moscow, 121609 (RU)
(86) PCT/RU 19/96000 (Ru)
(87) WO 19/96040 () 19.12.1996

(51) C 07 K 005/062 → C 07 C 323/25
(11) 01 076 645

(51) C 07 K 005/08 → C 07 K 005/06
(11) 00 832 900

(51) C 07 K 005/10 → C 07 K 005/06
(11) 00 832 900

(51) C 07 K 007/00 → A 61 K 038/00
(11) 00 613 375

(51) C 07 K 007/06 → A 61 K 038/00
(11) 00 613 375

(51) C 07 K 014/00 → C 12 N 015/31
(11) 00 613 947

(51) C 07 K 014/015 → C 12 N 015/86
(11) 00 733 103

(51) C 07 K 014/16 → C 12 N 015/49
(11) 01 149 167

(51) C 07 K 014/20 → G 01 N 033/569
(11) 00 821 237

(51) C 07 K 014/33 → C 12 N 015/31
(11) 01 114 161

(51) C 07 K 014/33 → C 12 N 015/62
(11) 01 234 043

(51) C 07 K 014/435 → C 07 H 021/04
(11) 00 948 518

(51) C 07 K 014/47 → C 12 N 015/86
(11) 00 733 103

(51) C 07 K 014/47 → C 07 H 021/04
(11) 00 948 518

(51) C 07 K 014/47, A 61 K 038/17, A 61 P 009/00
(11) **01 196 440**
(21) 00943110.7
(22) 23.06.2000 (86) En
(43) 17.04.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 25.06.1999 US 344219
25.06.1999 US 344827
(54) THERAPEUTISCHE PEPTIDE AUS UNTERSEQUENZEN VON BPI
(73) XOMA Technology Ltd.
c/o XOMA (US) LLC, 2910 Seventh Street
Berkeley, CA 94710 (US)
(72) LITTLE, Roger, G.
620 Rose Drive
Benicia, CA 94510 (US)
LIN, Jong-Jye
181 Falcon Way
Hercules, CA 94547 (US)
GIKONYO, J., G., Kinyua
2885 Shasta Road
Berkeley, CA 94708 (US)
(86) PCT/US 20/00017 (En)
(87) WO 20/01000 () 4.1.2001

(51) C 07 K 014/715 → C 12 N 015/12
(11) 00 870 827

(51) C 07 K 014/81 → C 12 N 015/15
(11) 00 821 007

(51) C 07 K 016/00 → A 61 K 038/00
(11) 00 769 955

(51) C 07 K 016/12 → G 01 N 033/569
(11) 00 821 237

(51) C 07 K 016/18, C 12 N 005/20, G 01 N 033/577, G 01 N 033/68
(11) **00 911 344**
(21) 98308453.4
(22) 15.10.1998 (86) En
(43) 28.04.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 15.10.1997 JP 29943997 U
(54) Monoklonaler Antikörper gegen Apo B-48, Hybridoma, und Verfahren zur Verwendung
(73) FUJIREBIO INC.
62-5 Nihonbashi-hamacho 2-chome, Chuo-ku
Tokyo 103-0007 (JP)
(72) Uchida, Yoshiaki, Fujirebio Inc.
62-5, Nihonbashi-Hamacho 2-chome
Chuo-ku, Tokyo, 103-0007 (JP)
Kurano, Yoshihiro, Fujirebio Inc.
62-5, Nihonbashi-Hamacho 2-chome
Chuo-ku, Tokyo, 103-0007 (JP)

(51) C 07 K 016/18 → C 07 H 021/04
(11) 00 948 518

(51) C 07 K 016/28 → C 12 N 015/12
(11) 00 870 827

(51) C 07 K 016/44, G 01 N 033/53, G 01 N 033/84
(11) **00 964 875**
(21) 97948085.2
(22) 05.12.1997 (86) En
(43) 22.12.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 05.12.1996 SE 9604487
(54) 5-HYDROXYTRYPTOPHOL (5-HTOL) DERIVATE, ANTIKÖRPER, IMMUNOASSAYS UND DETEKTION VON KÜRZFRISTIGEM ALKOHOLKONSUM
(73) Alco Dia AB
Box 4090
182 47 Enebyberg (SE)
(72) BRANDT, Ragnhild
Apoteksvägen 45
S-741 42 Knivsta (SE)
BECK, Olof
Eklundavägen 1
S-132 44 Saltsjö-Boo (SE)
HELANDER, Anders
Bredmansgatan 10A
S-752 24 Uppsala (SE)
JÖNSSON, Rose-Marie
Rackarbergsgatan 1
S-752 32 Uppsala (SE)
UNGER, Eric
Vallbygatan 9
S-753 24 Uppsala (SE)
BORG, Stefan
Föreningsvägen 29
S-182 74 Stocksund (SE)
AKERBLOM, Eva
Talgoxvägen 15
S-756 52 Uppsala (SE)
(86) PCT/SE 19/97002 (En)
(87) WO 19/98024 () 11.6.1998

(51) C 07 K 017/00 → A 61 K 038/00
(11) 00 613 375

(51) C 07 K 017/00 → A 61 K 038/00
(11) 00 769 955

(51) C 07 K 017/14 → A 61 K 038/00
(11) 00 769 955

(51) C 07 K 019/00 → C 12 N 015/62
(11) 01 234 043

(51) C 08 B 015/00, C 08 B 031/00, C 07 B 057/00
(11) **00 907 663**
(21) 97928255.5
(22) 20.06.1997 (86) En
(43) 14.04.1999 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 27.06.1996 CH 160896
(54) THERMISCH IMMOBILISIERTE POLYSACCHARIDDERIVATE
(73) Novartis AG
Lichtstrasse 35
4056 Basel (CH)
(72) FRANCOTTE, Eric
Orisstrasse 4
CH-4412 Nuglar (CH)
(86) PCT/EP 19/97003 (En)
(87) WO 19/97049 () 31.12.1997

(51) C 08 B 031/00 → C 08 B 015/00
(11) 00 907 663

(51) C 08 B 037/06 → A 61 K 009/36
(11) 00 974 344

---

(51) C 08 B 037/08, A 61 L 031/00
(11) **00 939 086**
(21) 98200620.7
(22) 27.02.1998 (86) En
(43) 01.09.1999 (87) En
(24) 10.03.2004
(54) Procédé pour préparer un acide hyaluronique réticulé
(73) Stichting Hippomedics
Bourtangestraat 18
9541 BV Vlagtwedde (NL)
(72) Van der Tuin, Everhardus
Bourtangerstraat, 18
9541 BG Vlagtwedde (NL)
Besemer, Arie Cornelis
Burg. H. van de Boschstraat, 111
3958 CC Amerongen (NL)

---

(51) C 08 F 002/00, C 08 G 014/08, C 08 L 061/24
(11) **01 098 912**
(21) 99936832.7
(22) 30.07.1999 (86) En
(43) 16.05.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 10.08.1998 US 131347
(54) VERHINDERUNG DER BILDUNG VON ABLAGERUNGEN BEI DER VINYLMONOMER- POLYMERISATION
(73) Oxy Vinyls L.P.
5005 LBJ Freeway
Dallas, Texas 75244 (US)
(72) NAGY, Sandor, M.
8967 Charleston View
Mason, Ohio 45040 (US)
HICHRI, Hibib
316 Jefferson Boulvard, Fishkill
New York 152524 (US)
WANG, Qi
2189 Bedell Road
Grand Island, NY 14072 (US)
KRISHNAMURTI, Ramesh
116 McNair Road
Williamsville, NY 14221 (US)
(86) PCT/GB 19/99002 (En)
(87) WO 20/00009 () 24.2.2000

---

(51) C 08 F 002/01 → C 08 F 002/10
(11) 01 237 937

---

(51) C 08 F 002/10, C 08 F 002/01, B 01 J 019/20, B 01 J 014/00
(11) **01 237 937**
(21) 00974512.6
(22) 10.11.2000 (86) De
(43) 11.09.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 20.11.1999 DE 19955861
(54) VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON VERNETZTEN FEINTEILIGEN GELFÖRMIGEN POLYMERISATEN
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) HEIDE, Wilfried
Am Wurmberg 16
67251 Freinsheim (DE)
WICKEL, Stefan
Rottwegshohl 5
67281 Bissersheim (DE)
DANIEL, Thomas
Joseph-Hayden-Strasse 7
67165 Waldsee (DE)
NILGES, Joachim
Keltenstrasse 21
67071 Ludwigshafen (DE)
HOFMANN, Jürgen
Münchbuschweg 30 C
67069 Ludwigshafen (DE)
(86) PCT/EP 20/00011 (De)
(87) WO 20/01038 () 31.5.2001

---

(51) C 08 F 002/26, C 08 F 265/10, D 04 H 001/64
(11) **01 240 205**
(21) 00967867.3
(22) 13.10.2000 (86) De
(43) 18.09.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 14.10.1999 DE 19949592
(54) THERMISCH HÄRTBARE POLYMERDISPERSION
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) DREHER, Stefan
Am Herzel 48
67433 Neustadt (DE)
RECK, Bernd
Beim Bergtor 14
67269 Grünstadt (DE)
SEUFERT, Michael
Wellsring 32
67098 Bad Dürkheim (DE)
TÜRK, Johannes
Oberkreuzstr. 19
67459 Böhl-Iggelheim (DE)
(86) PCT/EP 20/00010 (De)
(87) WO 20/01027 () 19.4.2001

---

(51) C 08 F 004/48, C 08 F 036/04, C 08 F 012/04
(11) **01 242 469**
(21) 00977456.3
(22) 31.10.2000 (86) De
(43) 25.09.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 13.11.1999 DE 19954818
(54) VERFAHREN ZUR ANIONISCHEN POLYMERISATION VON VINYLAROMATISCHEN MONOMEREN
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) WARZELHAN, Volker
58 Taman Nakhoda
Singapore 257772 (SG)
SCHADE, Christian
Lisztstrasse 142
67061 Ludwigshafen (DE)
FONTANILLE, Michel
14, rue Marcelin Berthelot
F-33400 Talence (FR)
DEFFIEUX, Alain
68, rue Victor Hugo
F-33200 Bordeaux-Cauderan (FR)
MENORET, Stephane
12, rue J. Mette
F-33800 Bordeaux (FR)
DESBOIS, Philippe
Immengartenstrasse 31a
67487 Maikammer (DE)
(86) PCT/EP 20/00010 (De)
(87) WO 20/01036 () 25.5.2001

---

(51) C 08 F 004/642 → C 08 F 010/02
(11) 01 141 046

---

(51) C 08 F 004/643 → C 08 F 110/02
(11) 01 054 914

---

(51) C 08 F 004/80, C 08 F 032/04, C 08 F 032/08, C 07 F 015/00, B 01 J 031/00
(11) **00 842 200**
(21) 96926867.1
(22) 01.08.1996 (86) En
(43) 20.05.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 03.08.1995 US 1862 P
19.09.1995 US 3973 P
31.07.1996 US 693789
(54) RUTHENIUM UND OSMIUM METALLCARBEN-KOMPLEXE MIT HOHER METATHESE-AKTIVITAT
(73) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY
1201 East California Boulevard, Mail Code 305-6
Pasadena, CA 91125 (US)
(72) GRUBBS, Robert, H.
1700 Spruce Street
South Pasadena, CA 91036 (US)
SCHWAB, Peter
Krahhohlenweg 23
D-67098 Bad Durkheim (DE)
NGUYEN, SonBinh, T.
2044 Pratt Court
Evanston, IL 60201-3116 (US)
(86) PCT/US 19/96012 (En)
(87) WO 19/97006 () 20.2.1997

---

(51) C 08 F 006/00
(11) **01 117 702**
(21) 99944415.1
(22) 17.08.1999 (86) De
(43) 25.07.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 28.08.1998 DE 19839199
(54) VERFAHREN ZUR VERMINDERUNG DER RESTMONOMERENMENGE IN WÄSSRIGEN POLYMERDISPERSIONEN
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) WOOD, Claudia
Weinheimer Strasse 24
D-69469 Weinheim (DE)
BAUMSTARK, Roland
Gipserstrasse 14
D-67434 Neustadt (DE)
DOBBELAAR, Johannes
Gartenweg 11
D-67157 Wachenheim (DE)
(86) PCT/EP 19/99006 (De)
(87) WO 20/00012 () 9.3.2000

---

(51) C 08 F 006/00, C 08 F 014/06, B 01 D 053/46
(11) **01 237 944**
(21) 00956691.0
(22) 30.08.2000 (86) En
(43) 11.09.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 24.11.1999 US 448785
(54) VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON GERÜCHEN AUS GASEN
(73) OCCIDENTAL CHEMICAL CORPORATION
Occidental Tower, 5005 LBJ Freeway
Dallas, TX 75244-6119 (US)
(72) BRANDT, Daniel, J.
550 Colebrookdale Road
Pottstown, PA 19464 (US)
(86) PCT/GB 20/00003 (En)
(87) WO 20/01038 () 31.5.2001

---

(51) C 08 F 008/00 → G 02 B 001/04
(11) 00 900 394

---

(51) C 08 F 008/00, C 04 B 024/26
(11) **01 061 089**
(21) 99111582.5
(22) 15.06.1999 (86) En
(43) 20.12.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) Mehrzweck-, Polymer-Zementdispergiermittel für Beton mit hoher Fliessfähigkeit und Festigkeit
(73) Sika Schweiz AG
Tüffenwies 16-22
8064 Zürich (CH)
(72) Krapf-Huber, Anna
Under Mangoldwis 9
8142 Uitikon-Waldegg (CH)
Sulser, Ueli

Hönggerstrasse 12
8102 Oberengstringen (CH)
Widmer, Jürg, Dr.
Winzerhalde 34
8049 Zürich (CH)
Bürge, Theodor A.
Waldrütistrasse 3
8954 Geroldswil (CH)
Velten, Ulf, Dr.
Tellstrasse 19
5000 Aarau (CH)

---

(51) C 08 F 008/00, C 09 D 139/02, G 02 B 001/04
(11) **01 141 035**
(21) 99956015.4
(22) 18.11.1999 (86) En
(43) 10.10.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 20.11.1998 EP 98122012
(54) FUNKTIONALISIERTE POLYALLYLAMINE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON
(73) Novartis AG
Lichtstrasse 35
4056 Basel (CH)
(72) STOCKINGER, Friedrich
Au Fernotz 20
CH-1784 Courtepin (CH)
(86) PCT/EP 19/99008 (En)
(87) WO 20/00031 () 2.6.2000

---

(51) C 08 F 008/12 → C 08 F 216/06
(11) 01 167 402

---

(51) C 08 F 008/14 → C 08 F 008/30
(11) 01 274 743

---

(51) C 08 F 008/30, C 08 F 008/14
(11) **01 274 743**
(21) 01927814.2
(22) 27.03.2001 (86) De
(43) 15.01.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 29.03.2000 DE 10015135
(54) VERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG VON SÄUREGRUPPEN ENTHALTENDEN POLYMERISATEN
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) BÜCHNER, Karl-Heinz
Kirchfeldring 14a
68804 Altlussheim (DE)
WILD, Jochen
St.-Martin-Strasse 22
67152 Ruppertsberg (DE)
PFISTER, Jürgen
St.-Klara-Kloster-Weg 62b
67346 Speyer (DE)
PERNER, Johannes
Ginsterweg 4
67434 Neustadt (DE)
KRONER, Matthias
Brucknerstrasse 25
67304 Eisenberg (DE)
(86) PCT/EP 20/01003 (De)
(87) WO 20/01072 () 4.10.2001

---

(51) C 08 F 008/34, C 08 G 085/00
(11) **01 062 252**
(21) 99911268.3
(22) 10.03.1999 (86) En
(43) 27.12.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 10.03.1998 US 37442
(54) POLYMERE MIT FLUORALKYLSULFID-SEITENGRUPPEN
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
1007 Market Street
Wilmington Delaware 19898 (US)
(72) PECHHOLD, Engelbert
111 Harvey Lane
Chadds Ford, PA 19317 (US)
(86) PCT/US 19/99005 (En)
(87) WO 19/99046 () 16.9.1999

---

(51) C 08 F 008/44
(11) **01 280 833**
(21) 01933942.3
(22) 09.05.2001 (86) De
(43) 05.02.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 09.05.2000 US 202937 P
(54) POLYELEKTROLYTKOMPLEXE UND EIN VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) NÖRENBERG, Ralf
Turnier Str 45
55218 Ingelheim (DE)
KLUGE, Michael
Erfurter Ring 52
67071 Ludwigshafen (DE)
BOECKH, Dieter
Zeppelinweg 3
67117 Limburgerhof (DE)
HILDEBRANDT, Sören
Alte Schwegenheimer Str. 23
67346 Speyer (DE)
PANANDIKER, Rajan K.
6484 Oregen Pass
West Chester, Ohio 45069 (US)
WERTZ, William C.
1273 Morgan Road
West Harrison, Indiana 47060 (US)
SHERRI, Randall L.
5679 Indian Hill Court
Hamilton, Ohio 45011 (US)
(86) PCT/EP 20/01005 (De)
(87) WO 20/01085 () 15.11.2001

---

(51) C 08 F 010/02, C 08 F 004/642, C 08 F 010/06
(11) **01 141 046**
(21) 99972651.6
(22) 09.11.1999 (86) En
(43) 10.10.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 25.11.1998 CA 2254512
(54) VERFAHREN ZUR DISPERSIONSPOLYMERISATION MIT UNGETRÄGERTEM PHOSPHINIMIN KATALYSATOR
(73) Nova Chemicals (International) S.A.
2, chemin des Mazots
1700 Fribourg (CH)
(72) CHISHOLM, Scott, P.
4927 Batchelor Crescent NW
Calgary, Alberta T2L 1S8 (CA)
MCKAY, Ian
96 Castleglen Road NE
Calgary, Alberta T3J 1T1 (CA)
JEREMIC, Dusan
240 Sandstone Drive NW
Calgary, Alberta T3K 3S6 (CA)
WANG, Qinyan
89 Harvest Glen Way NE
Calgary, Alberta T3K 4J3 (CA)
(86) PCT/CA 19/99001 (En)
(87) WO 20/00031 () 2.6.2000

---

(51) C 08 F 010/06 → C 08 F 010/02
(11) 01 141 046

---

(51) C 08 F 012/00 → C 08 K 007/26
(11) 01 072 641

---

(51) C 08 F 012/04 → C 08 F 004/48
(11) 01 242 469

---

(51) C 08 F 014/06 → C 08 F 006/00
(11) 01 237 944

---

(51) C 08 F 032/04 → C 08 F 004/80
(11) 00 842 200

---

(51) C 08 F 032/08 → C 08 F 004/80
(11) 00 842 200

---

(51) C 08 F 036/04 → C 08 F 004/48
(11) 01 242 469

---

(51) C 08 F 110/02 → A 61 K 038/00
(11) 00 769 955

---

(51) C 08 F 110/02, C 08 F 004/643
(11) **01 054 914**
(21) 99962247.5
(22) 09.12.1999 (86) De
(43) 29.11.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 12.12.1998 DE 19857377
28.01.1999 DE 19903306
(54) ZWITTERIONISCHE, NEUTRALE ÜBERGANSMETALLVERBINDUNG
(73) Basell Polyolefine GmbH
Brühler Strasse 60
50389 Wesseling (DE)
(72) ERKER, Gerhard
Adolf-Reichwein-Strasse 50
D-48159 Münster (DE)
KEHR, Gerald
Wolfertstrasse 59
D-48161 Münster (DE)
KRATZER, Roland
Richard-Wagner-Strasse 20
D-65830 Kriftel (DE)
SCHOTTEK, Jörg
Mühlgasse 3
D-60486 Frankfurt (DE)
(86) PCT/EP 19/99009 (De)
(87) WO 20/00035 () 22.6.2000

---

(51) C 08 F 110/04 → A 61 K 038/00
(11) 00 769 955

---

(51) C 08 F 216/06, C 08 F 218/08, C 08 F 008/12
(11) **01 167 402**
(21) 01305647.8
(22) 29.06.2001 (86) En
(43) 02.01.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 29.06.2000 JP 2000195496
(54) Verfahren zur Herstellung von verseiften Ethylen-Vinylacetat-Copolymeren
(73) Kuraray Co., Ltd.
1621, Sakazu, Kurashiki-shi
Okayama 710-8622 (JP)
(72) Kawahara, Takaharu, c/o Kuraray Co. Ltd.
2-1 Kaigandori 1-chome
Okayama-shi, Okayama 702-8601 (JP)
Tuboi, Toshio, Kuraray Co. Ltd.
2-1 Kaigangdori 1-chome
Okayama-shi, Okayama 702-8601 (JP)

---

(51) C 08 F 218/08 → C 08 F 216/06
(11) 01 167 402

---

(51) C 08 F 220/06 → C 08 F 251/00
(11) 01 123 330

---

(51) C 08 F 220/18 → A 61 K 009/32
(11) 00 704 208

---

(51) C 08 F 220/36 → C 04 B 024/32
(11) 01 194 390

---

(51) C 08 F 251/00, C 08 F 261/04, C 08 F 283/06, C 08 F 283/02, C 08 F 220/06, A 61 L 015/00, A 61 F 013/15
(11) **01 123 330**
(21) 99948879.4
(22) 28.09.1999 (86) De
(43) 16.08.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 08.10.1998 DE 19846413

(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WASSERQUELLBAREN HYDROPHILEN POLYMEREN, DIE POLYMERE SOWIE DEREN VERWENDUNG
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) ENGELHARDT, Fritz
131 Harbour Watch Drive
Chesapeake, VA 23320 (US)
DENTLER, Joachim
Wilhelm-Busch-Ring 11
D-63486 Bruchköbel (DE)
SCHLIWA, Rudolf
Uhlandstrasse 10
D-63755 Alzenau (DE)
STÜVEN, Uwe
Im Hopfengarten 35
D-65812 Bad Soden (DE)
HERFERT, Norbert
Obergasse 59
D-63674 Altenstadt (DE)
(86) PCT/EP 19/99007 (De)
(87) WO 20/00022 () 20.4.2000

---

(51) C 08 F 261/04 → C 08 F 251/00
(11) 01 123 330

---

(51) C 08 F 265/10 → C 08 F 002/26
(11) 01 240 205

---

(51) C 08 F 279/02, C 08 F 279/04
(11) **01 200 496**
(21) 00945071.9
(22) 30.06.2000 (86) En
(43) 02.05.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 08.07.1999 US 350228
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHLAGZÄHMODIFIZIERTEN POLYMEREN
(73) Bayer Corporation
100 Bayer Road
Pittsburgh, PA 15205-9741 (US)
Bayer Aktiengesellschaft
51368 Leverkusen (DE)
(72) MICHELS, Gisbert
Kuhlmannweg 8
D-51375 Leverkusen (DE)
KLINKSIEK, Bernd
Obervolbach 10
D-51429 Bergisch-Gladbach (DE)
SCHMID, Otto
Am Weiher 20
D-51379 Leverkusen (DE)
WEIDER, Richard
85 Blockland Drive
Longmeadow, MA 01106 (US)
BURK, Raymond, D.
19 Sunset Rock Road
Wilbraham, MA 01106 (US)
KIM, Joong-In
75 Larkspur Drive
Amherst, MA 01002 (US)
OSTAREK, Ralph
81 Dover Road
Longmeadow, MA 01106 (US)
(86) PCT/US 20/00018 (En)
(87) WO 20/01004 () 18.1.2001

---

(51) C 08 F 279/04 → C 08 F 279/02
(11) 01 200 496

---

(51) C 08 F 283/02 → C 08 F 251/00
(11) 01 123 330

---

(51) C 08 F 283/06 → C 08 F 251/00
(11) 01 123 330

---

(51) C 08 F 299/04 → C 08 G 063/21
(11) 00 982 339

---

(51) C 08 G 014/08 → C 08 F 002/00
(11) 01 098 912

---

(51) C 08 G 018/10 → C 08 G 018/28
(11) 00 994 138

---

(51) C 08 G 018/28, C 08 G 018/10
(11) **00 994 138**
(21) 99119080.2
(22) 01.10.1999 (86) En
(43) 19.04.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 14.10.1998 US 172749
(54) Feuchtigkeitshärtbare Verbindungen, die Isocyanat- und Alkoxysilangruppen enthalten
(73) Bayer Corporation
100 Bayer Road
Pittsburgh, PA 15205 (US)
Bayer MaterialScience AG
51368 Leverkusen (DE)
(72) Roesler, Richard R.
863 Hillcrest Circle
Wexford, PA 15090 (US)
Schmalstieg, Lutz
Schnurgasse 45
50676 Köln (DE)

---

(51) C 08 G 018/44 → C 08 G 071/04
(11) 00 807 658

---

(51) C 08 G 018/64 → C 08 G 071/04
(11) 00 807 658

---

(51) C 08 G 018/70 → C 08 G 018/78
(11) 01 276 787

---

(51) C 08 G 018/78, C 08 G 018/70, C 09 D 175/04
(11) **01 276 787**
(21) 00990612.4
(22) 24.11.2000 (86) De
(43) 22.01.2003 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 02.12.1999 DE 19958170
(54) HOCHFUNKTIONELLE WASSERDISPERGIERBARE POLYISOCYANATGEMISCHE
(73) Bayer MaterialScience AG
51368 Leverkusen (DE)
(72) LAAS, Hans-Josef
Namibiastr. 34
50733 Köln (DE)
BRAHM, Martin
Küchenberger Str. 67
51519 Odenthal (DE)
HALPAAP, Reinhard
In der Hildscheid 6
51519 Odenthal (DE)
(86) PCT/EP 20/00011 (De)
(87) WO 20/01040 () 7.6.2001

---

(51) C 08 G 018/80, C 08 K 005/3435
(11) **00 829 500**
(21) 97115092.5
(22) 01.09.1997 (86) De
(43) 18.03.1998 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 13.09.1996 DE 19637334
(54) Stabilisierte blockierte Isocyanate
(73) Bayer MaterialScience AG
51368 Leverkusen (DE)
(72) Noble, Karl-Ludwig, Dr.
Hoppersheider Weg 44
51467 Bergisch Gladbach (DE)
Engbert, Theodor, Dr.
Hebbelstrasse 13c
50968 Köln (DE)
König, Eberhard, Dr.
Gezelinallee 55
51375 Leverkusen (DE)

---

(51) C 08 G 018/80
(11) **01 285 014**
(21) 01940353.4
(22) 23.04.2001 (86) De
(43) 26.02.2003 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 05.05.2000 DE 10022036
(54) DIMETHYLPYRAZOL-BLOCKIERTE ISOCYANATGEMISCHE
(73) Bayer MaterialScience AG
51368 Leverkusen (DE)
(72) KÖNIG, Eberhard
Gezelinallee 55
51375 Leverkusen (DE)
KLIMMASCH, Thomas
Am Kettnersbusch 13
51379 Leverkusen (DE)
MEIER-WESTHUES, Hans-Ulrich
Am Rosenhügel 10
51379 Leverkusen (DE)
MERTES, Harald, Bayer Corp.
100 Bayer Road
Pittsburgh, PA 15205-9741 (US)
SCHÜLL, Joachim
Abt-Hewegen-Str. 4
50935 Köln (DE)
STEINHILBER, Bernd
Hoppersheider Weg 15c
51467 Bergisch Gladbach (DE)
HALPAAP, Reinhard
In der Hildscheid 6
51519 Odenthal (DE)
(86) PCT/EP 20/01004 (De)
(87) WO 20/01085 () 15.11.2001

---

(51) C 08 G 059/24
(11) **00 698 630**
(21) 95109604.9
(22) 21.06.1995 (86) De
(43) 28.02.1996 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 30.06.1994 DE 4422869
10.10.1994 DE 4436095
(54) Neuartige Epoxidharze, ihre Herstellung und Verwendung
(73) Surface Specialties Germany GmbH & Co. KG
Industriepark Kalle-Albert,
Rheingaustrasse 190-196
65203 Wiesbaden (DE)
(72) Hönel, Michael, Dr.
Bertha-von-Suttner-Strasse 14
D-65189 Wiesbaden (DE)
Neumann, Uwe, Dr.
Am Höhberg 10a
D-65307 Bad Schwalbach (DE)

---

(51) C 08 G 063/21, C 08 L 067/07, C 08 F 299/04, C 09 D 167/07
(11) **00 982 339**
(21) 99116327.0
(22) 19.08.1999 (86) De
(43) 01.03.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 27.08.1998 AT 145598
(54) Strahlenhärtbare wasserlösliche Polyesterharz-Zusammensetzungen mit hohem Feststoffanteil
(73) Surface Specialties Austria GmbH
Bundesstrasse 175
8402 Werndorf (AT)
(72) Urbano, Edmund, Dr.
Tannhofweg 12
8044 Graz (AT)
Kuttler, Ulrike, Dr.
Steinberstrasse 113
8302 Vasoldsberg (AT)
Gerlitz, Martin, Dr.
Am Wagrain 318
8055 Graz (AT)
Awad, Rami-Raimund, Dr.
Eichenweg 39
8042 Graz (AT)

---

(51) C 08 G 064/14, C 08 G 064/42
(11) **01 076 673**
(21) 99914101.3

(22) 24.03.1999 (86) En
(43) 21.02.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 01.04.1998 US 53348
(54) VERZWEIGTE POLYCARBONATE HERGESTELLT DURCH REAKTIVE EXTRUSION
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY
1 River Road
Schenectady, NY 12345 (US)
(72) MESTANZA, Raphael
20, rue des Eglsutiers
F-57110 Kuntzig (FR)
DE BONT, Johannes, Joachim
Molensingel 27
NL-4724 CK Wouw (NL)
HOEKS, Theodorus, Lambertus
Halsterseweg 303
NL-4613 AS Bergen op Zoom (NL)
(86) PCT/US 19/99006 (En)
(87) WO 19/99050 () 7.10.1999

---

(51) C 08 G 064/30
(11) **00 867 459**
(21) 96941875.5
(22) 13.12.1996 (86) Ja
(43) 30.09.1998 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 15.12.1995 JP 32736995
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AROMATISCHEM POLYCARBONAT
(73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha
2-6, Dojimahama 1-chome, Kita-ku
Osaka-shi, Osaka (JP)
(72) KOMIYA, Kyosuke
2-7-12, Kanda,Kurashiki-shi
Okayama-ken 712 (JP)
FUKUOKA, Shinsuke
359-11, Yoshioka,Kurashiki-shi
Okayama-ken 710 (JP)
KAWAMURA, Mamoru
4-288-6, Mihashi,Oomiya-shi
Saitama-ken 330 (JP)
(86) PCT/JP 19/96003 (Ja)
(87) WO 19/97022 () 26.6.1997

---

(51) C 08 G 064/42 → C 08 G 071/04
(11) 00 807 658

---

(51) C 08 G 064/42 → C 08 G 064/14
(11) 01 076 673

---

(51) C 08 G 065/00 → A 01 N 025/30
(11) 01 204 317

---

(51) C 08 G 065/22, C 08 G 065/26, C 11 D 001/72
(11) **00 998 514**
(21) 98938218.9
(22) 31.07.1998 (86) En
(43) 10.05.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 02.08.1997 US 54688 P
(54) ZUSAMMENSETZUNGEN MIT ETHERVERKAPPTEN POLY (OXYALKYL)ALKOHOLTENSIDEN
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
One Procter & Gamble Plaza
Cincinnati, Ohio 45202 (US)
(72) SIVIK, Mark, Robert
Apartment F, 40 Clubhouse Lane
Fairfield, OH 45014 (US)
SCHEPER, William, Michael
2393 Picnic Woods Drive
Lawrenceburg, IN 47025 (US)
(86) PCT/US 19/98015 (En)
(87) WO 19/99006 () 11.2.1999

---

(51) C 08 G 065/24, C 08 L 071/03, H 01 M 010/40
(11) **00 944 665**
(21) 98949062.8
(22) 14.10.1998 (86) Fr
(43) 29.09.1999 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 16.10.1997 FR 9712952
(54) NOUVEL ELECTROLYTE POLYMERE SOLIDE ET ENSEMBLE ELECTROCHIMIQUE MULTICOUCHE COMPRENANT UN TEL ELECTROLYTE POLYMERE SOLIDE
(73) ELECTRICITE DE FRANCE
Service National, 2, rue Louis Murat
75008 Paris (FR)
(72) BAUDRY, Paul
12 bis, chemin de la Fontaine
F-77250 Veneux les Sablons (FR)
GRAMAIN, Philippe
10, clos du Sinsault
F-34980 Saint Gely du Fosc (FR)
LASCAUD, Stéphane
25, rue des Sablons
F-77300 Fontainebleau (FR)
(86) PCT/FR 19/98002 (Fr)
(87) WO 19/99020 () 29.4.1999

---

(51) C 08 G 065/26 → C 08 G 065/22
(11) 00 998 514

---

(51) C 08 G 065/26 → C 07 C 043/13
(11) 01 112 243

---

(51) C 08 G 065/26 → C 11 D 011/00
(11) 01 276 841

---

(51) C 08 G 065/32 → A 61 K 038/00
(11) 00 769 955

---

(51) C 08 G 065/48 → C 07 C 041/03
(11) 01 052 237

---

(51) C 08 G 071/04, C 08 G 064/42, C 08 G 018/44, C 08 G 018/64, C 09 D 175/04
(11) **00 807 658**
(21) 97107127.9
(22) 30.04.1997 (86) De
(43) 19.11.1997 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 13.05.1996 DE 19619237
(54) Verfahren zur Herstellung hydroxyfunktioneller Polyurethancarbonate
(73) Bayer MaterialScience AG
51368 Leverkusen (DE)
(72) Hovestadt, Wieland, Dr.
Buschstrasse 169
47800 Krefeld (DE)
Melchiors, Martin, Dr.
Mauerstrasse 102
52064 Aachen (DE)
Scholl, Hans-Joachim, Dr.
Am Feldrain 5
51061 Köln (DE)

---

(51) C 08 G 085/00 → C 08 F 008/34
(11) 01 062 252

---

(51) C 08 H 001/06, A 61 L 027/00
(11) **00 897 942**
(21) 98306595.4
(22) 18.08.1998 (86) En
(43) 24.02.1999 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 18.08.1997 US 912778
(54) Verfahren zum Vernetzen von Kollagenmaterial und daraus hergestellte Bioprothesenvorrichtungen
(73) MEDTRONIC, INC.
7000 Central Avenue N.E.
Minneapolis, Minnesota 55432 (US)
(72) Hendriks, Marc
Schumanstraat 6
6441 KD Brunssum (NL)
Verhoeven, Michel
Parallelweg 39
6221 BD Maastricht (NL)
Cahalan, Patrick T.
Elegaststraat 10
6166 KE Geleen (NL)
Torrianni, Mark W.
32882 Via Del Amo
San Juan Capistrano, California 92675 (US)
Fouache, Bénédicte
16, rue de Puebla
59800 Lille (FR)
Cahalan, Linda
Elegaststraat 10
6166 KE Geleen (NL)

---

(51) C 08 J 005/08 → C 03 C 025/26
(11) 01 192 113

---

(51) C 08 J 005/18, C 08 J 009/26, C 08 L 023/02, C 08 L 023/04, C 08 K 013/02
(11) **00 779 325**
(21) 96308961.0
(22) 10.12.1996 (86) En
(43) 18.06.1997 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 13.12.1995 JP 32428695
(54) Poröser Film und Verfahren zu seiner Herstellung
(73) MITSUI CHEMICALS, INC.
2-5, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku
Tokyo (JP)
(72) Senba, Katsumi
5-C-44 Takiharucho, Minami-ku
Nagoya-shi, Aichi (JP)
Kajihara, Takayuki
5-2-304 Takiharucho, Minami-ku
Nagoya-shi, Aichi (JP)
Enomoto, Toshiyuki
1-149 Haeyama, Arimatsucho, Midori-ku
Nagoya-shi, Aichi (JP)
Ishii, Toshiyuki
2-21-5 Takayamacho
Kasugai-shi, Aichi (JP)
Iseki, Tsutomu
2-6-61 Tenpakucho, Minami-Ku
Nagoya-shi, Aichi (JP)

---

(51) C 08 J 005/18 → C 08 L 027/06
(11) 00 887 382

---

(51) C 08 J 005/18 → D 01 F 006/84
(11) 01 137 831

---

(51) C 08 J 005/18 → D 01 F 002/00
(11) 01 218 574

---

(51) C 08 J 007/04, C 08 L 027/12, C 09 D 127/12, C 08 K 003/00, C 09 D 127/18
(11) **01 148 083**
(21) 01109373.9
(22) 18.04.2001 (86) De
(43) 24.10.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 19.04.2000 DE 10019678
(54) Flächiges Halbzeug und Verfahren zu dessen Herstellung
(73) SGL CARBON AG
Rheingaustrasse 182
65203 Wiesbaden (DE)
(72) Öttinger, Oswin, Dr.
Schlesierstrasse 17
86405 Meitingen (DE)
Mechen, Silvia
Römerstrasse 28
86405 Meitingen (DE)
Jung, Manfred
Bachstrasse 1
86679 Ellgau (DE)

---

(51) C 08 J 009/00 → C 08 K 007/26

⑪ 01 072 641

---

⑤① C 08 J 009/06
⑪ **00 745 641**
②① 95902944.8
②② 14.12.1994 ⑧⑥ Ja
④③ 04.12.1996 ⑧⑦ En
②④ 03.03.2004
⑤④ THERMOPLASTISCHER HARZSCHAUMSTOFF UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN
⑦③ SEKISUI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA
4-4 Nishitemma 2-chome, Kita-ku
Osaka-Shi, Osaka-Fu 530 (JP)
⑦② KOBAYASHI, Tomoyuki
430-1, Kuzetonoshiro-cho, Minami-ku
Kyoto-shi, Kyoto-fu 601 (JP)
MIYAZAKI, Kenji
Hattanda-cho 8, Kissyoin, Minami-ku
Kyoto-shi, Kyoto-fu 601 (JP)
SASAYAMA, Michiaki
50-6, Takigimizutori, Tanabe-cho
Tuzuki-gun, Kyoto-fu 610-3 (JP)
⑧⑥ PCT/JP 19/94002 (Ja)
⑧⑦ WO 19/96018 () 20.6.1996

---

⑤① C 08 J 009/26 → C 08 J 005/18
⑪ 00 779 325

---

⑤① C 08 J 009/32 → C 08 L 027/06
⑪ 00 887 382

---

⑤① C 08 J 011/06
⑪ **00 844 274**
②① 97119148.1
②② 03.11.1997 ⑧⑥ De
④③ 27.05.1998 ⑧⑦ De
②④ 10.03.2004
③⓪ 21.11.1996 DE 19648192
⑤④ Thermoplastische Polyurethane sowie Verfahren zu deren Herstellung
⑦③ BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
⑦② Genz, Manfred, Dr.
Friedhofstrasse 1a
49401 Damme (DE)
Prissok, Frank, Dr.
Voss Weg 4
49448 Lemförde (DE)
Horn, Peter, Dr.
Neue Stücker 15
69118 Heidelberg (DE)
Krech, Ruediger
Ginsterstrasse 1
49356 Diepholz (DE)
Lehr, Gerhard
Rottstrasse 12
67365 Schwegenheim (DE)
King, Horst, Dr.
Justus-v.-Liebig-Strasse 12
67117 Limburgerhof (DE)

---

⑤① C 08 K 003/00 → C 09 K 021/14
⑪ 00 949 313

---

⑤① C 08 K 003/00 → C 08 J 007/04
⑪ 01 148 083

---

⑤① C 08 K 003/34, C 08 K 007/00, C 08 L 077/10
⑪ **01 200 516**
②① 00952414.1
②② 02.08.2000 ⑧⑥ En
④③ 02.05.2002 ⑧⑦ En
②④ 10.03.2004
③⓪ 02.08.1999 JP 21933199
⑤④ AROMATISCHE POLYAMIDFORMMASSEN-ZUSAMMENSETZUNGEN
⑦③ E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
1007 Market Street
Wilmington Delaware 19898 (US)
⑦② KOSHIDA, Reiko
2-4-32-204, Syukugoh
Utsunomiya-shi, Tochigi-ken
321-0945 (JP)
USHIDA, Tadao
2-27-21, Hongohdai, Sakae-ku
Yokoham-shi, Kanagawa-ken
247-0008 (JP)
TASAKA, Takeo
332-9 Sasakino Hachikita-Kaitaku, Matsushige-machi
Italo-gun, Tokushima-ken 771-0219 (JP)
NOZAKI, Masahiro
B-305 East Suzumi, 342-1
Hiramatsu-honcho
Utsunomiya-shi, Tochigi-ken
321-0932 (JP)
⑧⑥ PCT/US 20/00021 (En)
⑧⑦ WO 20/01009 () 8.2.2001

---

⑤① C 08 K 003/36 → C 01 B 033/12
⑪ 01 106 574

---

⑤① C 08 K 005/00 → C 09 B 067/22
⑪ 01 299 479

---

⑤① C 08 K 005/00, C 08 L 027/06
⑪ **01 303 564**
②① 01962795.9
②② 28.06.2001 ⑧⑥ En
④③ 23.04.2003 ⑧⑦ En
②④ 10.03.2004
③⓪ 14.07.2000 EP 00202512
24.10.2000 US 242953 P
⑤④ STABILISATORENSYSTEM, DAS HYDROXYSÄUREN ENTHÄLT
⑦③ Akzo Nobel N.V.
Velperweg 76
6824 BM Arnhem (NL)
⑦② HARVEY, Heather, Blue
Looierstraat 41
NL-6882 BX Velp (NL)
HUISMAN, Hendrik, Willem
Eichhovenstraat 20
NL-6367 BZ Voerendaal (NL)
KLAESS, Peter
Ober Walterdorfer Strasse 45
07973 Greiz (DE)
⑧⑥ PCT/EP 20/01007 (En)
⑧⑦ WO 20/02006 () 24.1.2002

---

⑤① C 08 K 005/15 → C 07 D 311/92
⑪ 00 835 870

---

⑤① C 08 K 005/3435 → C 08 G 018/80
⑪ 00 829 500

---

⑤① C 08 K 007/00 → C 01 B 033/12
⑪ 01 106 574

---

⑤① C 08 K 007/00 → C 08 K 003/34
⑪ 01 200 516

---

⑤① C 08 K 007/22 → C 08 L 027/06
⑪ 00 887 382

---

⑤① C 08 K 007/22 → C 08 K 007/26
⑪ 00 999 232

---

⑤① C 08 K 007/24 → C 08 K 007/26
⑪ 00 999 232

---

⑤① C 08 K 007/26, C 08 K 007/24, C 08 K 007/22
⑪ **00 999 232**
②① 99121515.3
②② 29.10.1999 ⑧⑥ De
④③ 10.05.2000 ⑧⑦ De
②④ 03.03.2004
③⓪ 06.11.1998 DE 19851215
⑤④ Duroplastischer Leichtwerkstoff und Verfahren zu seiner Herstellung
⑦③ Stilkerieg, Berthold, Dipl.-Ing.
Dahlienweg 22
56651 Niederzissen (DE)
Noack, Ralf, Dr.
Woltersdorferstrasse 39a
14770 Brandenburg (DE)
Herrmann, Thomas, Dr.
Grüne Strasse 17
01067 Dresden (DE)
⑦② Stilkerieg, Berthold, Dipl.-Ing.
Dahlienweg 22
56651 Niederzissen (DE)
Noack, Ralf, Dr.
Woltersdorferstrasse 39a
14770 Brandenburg (DE)
Herrmann, Thomas, Dr.
Grüne Strasse 17
01067 Dresden (DE)

---

⑤① C 08 K 007/26, C 08 J 009/00, C 08 L 025/00, C 08 F 012/00
⑪ **01 072 641**
②① 00306337.7
②② 25.07.2000 ⑧⑥ En
④③ 31.01.2001 ⑧⑦ En
②④ 03.03.2004
③⓪ 26.07.1999 EP 99202459
⑤④ Polymerteilchen
⑦③ Nova Chemicals (International) S.A.
2, chemin des Mazots
1700 Fribourg (CH)
⑦② Berghmans, Michel Florentine Jozef
Nieuwe Haven 39
3311 AR Dordrecht (NL)
Mesters, Carolus Matthias Anna Maria
Wilhelminalaan 3
1815 JC Alkmaar (NL)
Metsaars, Alphonsus Catharina Gerardus
De Vucht 38
5121 ZM Rijen (NL)
Neijman, Eric Wilhelmus Johannes Frederik
Marga Klompéstraat 46
5142 MG Waalwijk (NL)
Pallay, Jan
Liemingenstraat 18/101
3010 Kessel-Lo (BE)

---

⑤① C 08 K 009/04 → C 09 C 001/56
⑪ 01 304 362

---

⑤① C 08 K 009/10 → C 08 L 027/06
⑪ 00 887 382

---

⑤① C 08 K 013/02 → C 08 J 005/18
⑪ 00 779 325

---

⑤① C 08 K 013/02, C 08 L 029/04
⑪ **01 112 316**
②① 99943061.4
②② 26.08.1999 ⑧⑥ En
④③ 04.07.2001 ⑧⑦ En
②④ 10.03.2004
③⓪ 26.08.1998 GB 9818604
⑤④ PVA ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN
⑦③ Pvaxx Technologies Limited
Unit 4, Dovecot Workshops, Barnsley Park Estate
Barnsley nr. Cirencester, Glos GL7 5EG (GB)
⑦② STEVENS, Henry Guy
Jackbarrow Farm, Duntisbourne Abbots
North Cirencester GL7 7LD (GB)
⑧⑥ PCT/GB 19/99002 (En)
⑧⑦ WO 20/00012 () 9.3.2000

---

⑤① C 08 L 001/02 → D 01 F 002/00
⑪ 01 218 574

---

⑤① C 08 L 023/02 → C 08 J 005/18

⑪ 00 779 325

⑤① C 08 L 023/04 → C 08 J 005/18
⑪ 00 779 325

⑤① C 08 L 023/10, C 08 L 023/16, C 08 L 091/00
⑪ **00 877 052**
②① 98107905.6
②② 30.04.1998 ⑧⑥ It
④③ 11.11.1998 ⑧⑦ En
②④ 03.03.2004
③⑩ 05.05.1997 IT MI971038
⑤④ Thermoplastische Elastomer-Kompositartikel
⑦③ Quattrogierre S.r.l.
Via Ramazzotti 24
20052 Monza, Milan (IT)
⑦② Lesca, Giuseppe
Via Parini 9
20121 Milano (IT)
Di Drusco, Giovanni
Via Palestro 47
44100 Ferrara (IT)

⑤① C 08 L 023/16 → C 08 L 023/10
⑪ 00 877 052

⑤① C 08 L 023/16 → H 01 B 003/44
⑪ 01 230 647

⑤① C 08 L 025/00 → C 08 K 007/26
⑪ 01 072 641

⑤① C 08 L 027/06, C 08 K 007/22, C 08 K 009/10, C 08 J 009/32, C 08 J 005/18
⑪ **00 887 382**
②① 98401528.9
②② 22.06.1998 ⑧⑥ Fr
④③ 30.12.1998 ⑧⑦ Fr
②④ 03.03.2004
③⑩ 26.06.1997 FR 9708008
⑤④ Formulations pour l'obtention directe de feuilles expansées, calandrées ou laminées, procédé de fabrication de ces feuilles à l'aide de ces formulations et les feuilles correspondantes obtenues
⑦③ Atofina
4/8 Cours Michelet
92800 Puteaux (FR)
⑦② Brioude, Michel
18, rue de la Concorde
69000 Lyon (FR)
Quinson, Renaud
15, rue de l'Alma
69001 Lyon (FR)

⑤① C 08 L 027/06 → C 08 K 005/00
⑪ 01 303 564

⑤① C 08 L 027/12 → C 08 J 007/04
⑪ 01 148 083

⑤① C 08 L 029/04 → C 08 K 013/02
⑪ 01 112 316

⑤① C 08 L 051/04 → C 08 L 069/00
⑪ 01 111 008

⑤① C 08 L 061/24 → C 08 F 002/00
⑪ 01 098 912

⑤① C 08 L 067/00 → C 08 L 069/00
⑪ 01 111 008

⑤① C 08 L 067/02 → D 01 F 006/84
⑪ 01 137 831

⑤① C 08 L 067/07 → C 08 G 063/21
⑪ 00 982 339

⑤① C 08 L 069/00, C 08 L 067/00, C 08 L 051/04
⑪ **01 111 008**
②① 99929862.3
②② 16.07.1999 ⑧⑥ Ja
④③ 27.06.2001 ⑧⑦ En
②④ 10.03.2004
③⑩ 17.07.1998 JP 20354198
⑤④ THERMOPLASTISCHE HARZZUSAMMENSETZUNG
⑦③ Mitsubishi Rayon Co., Ltd.
6-41, Konan 1-chome, Minato-ku
Tokyo 108-8506 (JP)
⑦② SHISHIDO, Koichi Otake Plants
Mitsubishi Rayon Co., Ltd. 20-1, Miyukicho
Otake-shi Hiroshima 739-0693 (JP)
NAKATA, Akira Otake Plants
Mitsubishi Rayon Co., Ltd. 20-1, Miyukicho
Otake-shi Hiroshima 739-0693 (JP)
⑧⑥ PCT/JP 19/99003 (Ja)
⑧⑦ WO 20/00004 () 27.1.2000

⑤① C 08 L 071/03 → C 08 G 065/24
⑪ 00 944 665

⑤① C 08 L 077/10 → C 08 K 003/34
⑪ 01 200 516

⑤① C 08 L 091/00 → C 08 L 023/10
⑪ 00 877 052

⑤① C 08 L 101/14, C 09 D 133/02, D 06 M 015/263
⑪ **01 137 714**
②① 99972238.2
②② 03.11.1999 ⑧⑥ En
④③ 04.10.2001 ⑧⑦ En
②④ 10.03.2004
③⑩ 13.11.1998 US 190866
⑤④ SUPERABSORBIERENDE WASSERBESTÄNDIGE BESCHICHTUNGEN FÜR FASERVERSTÄRKTE GEGENSTÄNDE
⑦③ OWENS CORNING
One Owens Corning Parkway
Toledo, Ohio 43659 (US)
⑦② FLAUTT, Martin, C.
230 Knoll Drive
Granville, OH 43023 (US)
PRIEST, James, R.
7285 Cedar Court East
Nashport, OH 43830 (US)
STOTLER, David, V.
1158 Sharon Valley Road
Newark, OH 43055 (US)
HAGER, Thomas, P.
1109 Lake Point Drive
Westerville, OH 43082 (US)
⑧⑥ PCT/US 19/99025 (En)
⑧⑦ WO 20/00029 () 25.5.2000

⑤① C 09 B 005/14, C 09 D 011/00, B 41 M 005/00, B 41 J 002/01, C 07 D 221/18
⑪ **01 209 204**
②① 00955064.1
②② 28.08.2000 ⑧⑥ Ja
④③ 29.05.2002 ⑧⑦ En
②④ 03.03.2004
③⑩ 03.09.1999 JP 25085599
⑤④ ANTHRAPYRIDONVERBINDUNG, WAESSRIGE MAGENTA TINTENZUSAMMENSETZUNGEN SOWIE TINTENSTRAHL-AUFZEICHNUNGSVERFAHREN
⑦③ Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha
11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku
Tokyo 102-8172 (JP)
⑦② MATSUMOTO, Hiroyuki
3-99-1-106, Nisshin-cho
Omiya-shi, Saitama 331-0044 (JP)
MURAKAMI, Yasuo
3-1-16-512, Nakaaoki
Kawaguchi-shi, Saitama 332-0032 (JP)
YOSHIOKA, Junko
3-17-1-102, Shimo
Kita-ku, Tokyo 115-0042 (JP)
SHIRASAKI, Yasuo
61-7 Minaminakano
Omiya-shi, Saitama 330-0826 (JP)
FUJII, Katsunori
1-17-41-1104, Edobukuro
Kawaguchi-shi, Saitama 334-0075 (JP)
⑧⑥ PCT/JP 20/00005 (Ja)
⑧⑦ WO 20/01018 () 15.3.2001

⑤① C 09 B 007/00
⑪ **01 167 459**
②① 01114281.7
②② 13.06.2001 ⑧⑥ De
④③ 02.01.2002 ⑧⑦ De
②④ 10.03.2004
③⑩ 21.06.2000 DE 10030475
⑤④ Verfahren zur Herstellung von trans-Thiazinindigo-Pigmenten
⑦③ Clariant GmbH
Brüningstrasse 50
65929 Frankfurt am Main (DE)
⑦② Rothe, Petra Maria, Dr.
Frankfurterstrasse 69
65779 Kelkheim (DE)
Piastra, Bruno, Dr.
12 rue Lavoisier
68330 Huningue (FR)
Unverdorben, Leonhard, Dr.
Johann-Peter-Bach-Strasse 3
61130 Nidderau (DE)

⑤① C 09 B 062/04 → C 09 B 067/22
⑪ 01 149 135

⑤① C 09 B 062/08 → C 09 B 067/22
⑪ 01 149 135

⑤① C 09 B 062/095 → C 09 B 067/22
⑪ 01 149 135

⑤① C 09 B 062/44 → C 09 B 067/22
⑪ 01 149 135

⑤① C 09 B 062/503
⑪ **01 179 033**
②① 00932245.4
②② 10.05.2000 ⑧⑥ En
④③ 13.02.2002 ⑧⑦ En
②④ 03.03.2004
③⑩ 19.05.1999 GB 9911690
01.10.1999 GB 9923331
⑤④ REAKTIVFARBSTOFFE
⑦③ North Carolina State University
One Holladay Hall
Raleigh, NC 27695-7003 (US)
⑦② HE, Wei, Dong
11 Tingley Common, Morley
Leeds, Yorkshire LS27 0HF (GB)
YOUSAF, Taher, Iqbal
10 School Lane, Egham
Surrey TW2O 9LQ (GB)
LEWIS, David, Malcolm
13 St. Richards Road, Otley
West Yorkshire LS21 2AL (GB)
GENAIN, Gilles, Yves, Marie, Fernand
7 Stamford Brook Avenue
London W6 0YB (GB)
⑧⑥ PCT/US 20/00012 (En)
⑧⑦ WO 20/00069 () 23.11.2000

⑤① C 09 B 067/00 → C 09 K 019/00
⑪ 01 078 974

⑤① C 09 B 067/14 → D 21 H 021/30
⑪ 01 255 893

⑤① C 09 B 067/20 → C 09 B 067/46
⑪ 01 285 029

⑤① C 09 B 067/22, C 09 B 062/04, C 09 B 062/08, C 09 B 062/44, C 09 D 011/00, D 06 P 005/00,

C 09 B 062/095
(11) **01 149 135**
(21) 00904963.6
(22) 26.01.2000 (86) En
(43) 31.10.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 05.02.1999 EP 99810098
(54) SCHWARZFÄRBENDE TINTEN UND IHRE VERWENDUNG
(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.
Klybeckstrasse 141
4057 Basel (CH)
(72) FRICK, Marcel
Steinrebenstrasse 126a
CH-4153 Reinach (CH)
LEHMANN, Urs
Unterer Rheinweg 50
CH-4057 Basel (CH)
TZIKAS, Athanassios
Unterer Rütschetenweg 36
CH-4133 Pratteln (CH)
(86) PCT/EP 20/00000 (En)
(87) WO 20/00046 () 10.8.2000

(51) C 09 B 067/22, C 09 B 067/46, G 03 F 007/00, G 02 B 005/20, C 09 B 067/50, C 08 K 005/00
(11) **01 299 479**
(21) 01949444.2
(22) 28.06.2001 (86) En
(43) 09.04.2003 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 07.07.2000 CH 134500
28.08.2000 CH 167300
(54) FESTE LÖSUNG VON KUPFERPHTHALOCYANIN IN PIGMENTFORM UND TRANSPARENTE DISPERSION DIE DIESE ENTHÄLT
(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.
Klybeckstrasse 141
4057 Basel (CH)
(72) HALL-GOULLE, Véronique
Egertenstrasse 9
CH-4153 Reinach (CH)
DE KEYZER, Gerardus
Rebenstrasse 43
CH-4125 Riehen (CH)
GRANDIDIER, Yves
8 avenue du Château de l'Espée
F-06600 Antibes (FR)
(86) PCT/EP 20/01007 (En)
(87) WO 20/02004 () 17.1.2002

(51) C 09 B 067/46, C 09 B 067/20, C 09 D 011/00
(11) **01 285 029**
(21) 01936359.7
(22) 15.05.2001 (86) De
(43) 26.02.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 27.05.2000 DE 10026466
(54) PIGMENTZUBEREITUNGEN, ENTHALTEND ALKOXYLIERTES POLYETHYLENIMIN
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) MIELKE, Manfred
Hirtenaue 50
69118 Heidelberg (DE)
SENS, Rüdiger
Faselwiese 15
67069 Ludwigshafen (DE)
BORZYK, Oliver
Ludwigstr. 58
67346 Speyer (DE)
HUFF, Jürgen
Hagellochstr. 48
67063 Ludwigshafen (DE)
(86) PCT/EP 20/01005 (De)
(87) WO 20/01092 () 6.12.2001

(51) C 09 B 067/46 → C 09 B 067/22
(11) 01 299 479

(51) C 09 B 067/50 → C 09 B 067/22
(11) 01 299 479

(51) C 09 C 001/00, C 01 G 029/00
(11) **01 101 801**
(21) 99870240.1
(22) 22.11.1999 (86) Fr
(43) 23.05.2001 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(54) Pigments à base de bismuth et procédé pour leur fabrication
(73) Gebroeders Cappelle Naamloze Vennootschap
Kortrijkstraat 115
8930 Menen (BE)
(72) Vermoortele, Frank
126, avenue de la Marne
59700 Marq en Baroeul (FR)
Buyse, Emile Joseph
rue de la Barberie, 50
7700 Mouscron (BE)

(51) C 09 C 001/56 → B 41 C 001/10
(11) 01 075 941

(51) C 09 C 001/56, C 09 C 003/08, C 08 K 009/04, C 07 D 249/18, D 01 F 011/14
(11) **01 304 362**
(21) 02020731.2
(22) 14.09.2002 (86) De
(43) 23.04.2003 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 09.10.2001 DE 10149805
(54) Kohlenstoffhaltiges Material
(73) Degussa AG
Bennigsenplatz 1
40474 Düsseldorf (DE)
(72) Bergemann, Klaus, Dr.
Erftstrasse 107
50170 Kerpen-Sindorf (DE)
Fanghänel, Egon, Prof. Dr.
Albrecht-Dürer-Strasse 6
06114 Halle/S. (DE)
Knackfuss, Bernd, Dr.
Erdmannstrasse 8
04229 Leipzig (DE)
Lüthge, Thomas, Dr.
Castellstrasse 16
63454 Hanau (DE)

(51) C 09 C 003/08 → C 09 C 001/56
(11) 01 304 362

(51) C 09 D 005/00, C 23 F 011/10, B 05 D 003/04
(11) **01 082 392**
(21) 99916980.8
(22) 04.05.1999 (86) Fr
(43) 14.03.2001 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 04.05.1998 FR 9805624
(54) COMPOSITION HYDROSOLUBLE COMME REVETEMENT DE SURFACES METALLIQUES SOUS FORME DE FILMS SECS ETANCHES A LA CORROSION ATMOSPHERIQUE
(73) Total France
24, Cours Michelet
92800 Puteaux (FR)
(72) STEINMETZ, Pierre
58, avenue Jean-Jaurès
F-54500 Vandoeuvre (FR)
COTTERET, Jacques
Rue Rave
F-69390 Millery (FR)
CHAUVINEAU, Corinne
20, rue Mouchotte
F-75014 Paris (FR)
(86) PCT/FR 19/99001 (Fr)
(87) WO 19/99057 () 11.11.1999

(51) C 09 D 005/36 → C 09 K 019/00
(11) 01 078 974

(51) C 09 D 005/46, C 09 D 011/02, C 09 D 011/06
(11) **00 939 794**
(21) 97909063.6
(22) 30.10.1997 (86) En
(43) 08.09.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 19.11.1996 AU PO370896
(54) ELEKTROSTATISCHES AUFTRAGEN
(73) Tonejet Limited
Melbourn Science Park, Cambridge Road
Melbourn, Royston, Hertfordshire, SG8 6EE (GB)
(72) NICHOLLS, Stephen, Lansell
Giles Road
Willunga, S.A. 5172 (AU)
(86) PCT/AU 19/97000 (En)
(87) WO 19/98022 () 28.5.1998

(51) C 09 D 011/00
(11) **01 059 340**
(21) 00111889.2
(22) 09.06.2000 (86) En
(43) 13.12.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 09.06.1999 US 328653
(54) Schnelltrocknende Tintenstrahl-Tintenzusammensetzungen zum Abdichten von Tintenstrahldrucker-düsen
(73) Trident International, Inc.
Building 2, 1114 Federal Road
Brookfield, CT 06804 (US)
(72) Sarma, Deverakonda
55 Millplain Road
Danbury, Connecticut 06811 (US)
Rosenberger, John
135 Roxbury Road
Plantsville, Connecticut 06479 (US)
Fox, James E., Welford Boat Station
Snyder Meadow Lane,
Welford-on-Avon
Stratford-on-Avon, Warwickshire
CV37 8PP (GB)
Hudd, Alan L.
Bury Cottage, Bury End,
Nuthamstead
Herfordshire SG8 8NG (GB)

(51) C 09 D 011/00, B 41 J 002/01
(11) **01 108 756**
(21) 00127366.3
(22) 13.12.2000 (86) En
(43) 20.06.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 14.12.1999 JP 35450099
(54) Tintenstrahltinte
(73) SEIKO EPSON CORPORATION
4-1, Nishishinjuku 2-chome
Shinjuku-ku Tokyo-to (JP)
(72) Takemoto, Kiyohiko
Seiko Epson Corp., 3-5, Owa
3-chome
Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 (JP)
Kubota, Kazuhide
Seiko Epson Corp., 3-5, Owa
3-chome
Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 (JP)

(51) C 09 D 011/00 → C 09 B 067/22
(11) 01 149 135

(51) C 09 D 011/00 → C 09 B 005/14
(11) 01 209 204

(51) C 09 D 011/00 → C 09 B 067/46

⑪ 01 285 029

⑤① C 09 D 011/02 → C 09 D 005/46
⑪ 00 939 794

⑤① C 09 D 011/06 → C 09 D 005/46
⑪ 00 939 794

⑤① C 09 D 011/16
⑪ **00 967 257**
②① 99111874.6
②② 21.06.1999 ⑧⑥ De
④③ 29.12.1999 ⑧⑦ De
②④ 03.03.2004
③⓪ 22.06.1998 DE 19827710
⑤④ Sterine enthaltende Tinte
⑦③ Schwan-STABILO Schwanhäusser GmbH & Co. KG
Schwanweg 1
90562 Heroldsberg (DE)
⑦② Verzicht des Erfinders auf Nennung (CH)

⑤① C 09 D 123/16 → C 09 J 123/02
⑪ 01 136 536

⑤① C 09 D 127/12 → C 08 J 007/04
⑪ 01 148 083

⑤① C 09 D 127/18 → C 08 J 007/04
⑪ 01 148 083

⑤① C 09 D 133/02 → C 08 L 101/14
⑪ 01 137 714

⑤① C 09 D 139/02 → C 08 F 008/00
⑪ 01 141 035

⑤① C 09 D 167/07 → C 08 G 063/21
⑪ 00 982 339

⑤① C 09 D 175/04 → C 08 G 071/04
⑪ 00 807 658

⑤① C 09 D 175/04 → C 08 G 018/78
⑪ 01 276 787

⑤① C 09 J 007/02 → B 05 D 001/00
⑪ 01 037 716

⑤① C 09 J 011/04 → C 01 B 033/12
⑪ 01 106 574

⑤① C 09 J 011/06, C 09 J 101/26
⑪ **01 278 810**
②① 01928241.7
②② 02.05.2001 ⑧⑥ En
④③ 29.01.2003 ⑧⑦ En
②④ 10.03.2004
③⓪ 02.05.2000 NL 1015087
⑤④ PARFÜMIERTE KLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNG INSBESONDERE ZUM GEBRAUCH ALS TAPETENKLEISTER
⑦③ Eurovite Nederland B.V.
P.O. Box 60
6710 BB Ede (NL)
⑦② VAN DIJK, Barend, Gerrit
Dr. Den Uylpark 21
NL-6716 ET Ede (NL)
⑧⑥ PCT/NL 20/01000 (En)
⑧⑦ WO 20/01083 () 8.11.2001

⑤① C 09 J 011/08 → C 09 J 123/08
⑪ 01 141 160

⑤① C 09 J 101/26 → C 09 J 011/06
⑪ 01 278 810

⑤① C 09 J 123/02, C 09 D 123/16
⑪ **01 136 536**
②① 01400699.3
②② 16.03.2001 ⑧⑥ Fr
④③ 26.09.2001 ⑧⑦ Fr
②④ 10.03.2004
③⓪ 24.03.2000 FR 0003797
⑤④ Liant de coextrusion à base de polyéthylène métallocène cogreffé
⑦③ Atofina
4/8 Cours Michelet, La Défense 10
92091 Paris La Défense (FR)
⑦② Robert, Patrice
7, Parc Maubuisson
27470 Serquigny (FR)
Leroy, Christophe
1, Rue Auguste Perret
92500 Rueil-Malmaison (FR)
Pascal, Jérome
la Mare aux Ifs
27800 Saint-Cyr de Salerne (FR)

⑤① C 09 J 123/08, C 09 J 011/08
⑪ **01 141 160**
②① 99968796.5
②② 14.12.1999 ⑧⑥ De
④③ 10.10.2001 ⑧⑦ De
②④ 03.03.2004
③⓪ 23.12.1998 DE 19859728
⑤④ WASSERQUELLBARER SCHMELZKLEBSTOFF
⑦③ Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
Henkelstrasse 67
40589 Düsseldorf (DE)
⑦② BUTTERBACH, Rüdiger
Neckarstr. 56
D-45219 Essen (DE)
MAASSEN, Ulricke
Herzogstr. 31
D-41468 Neuss (DE)
KOPANNIA, Siegfried
Ringofenweg 3
D-47809 Krefeld (DE)
⑧⑥ PCT/EP 19/99009 (De)
⑧⑦ WO 20/00039 () 6.7.2000

⑤① C 09 J 189/00
⑪ **00 997 513**
②① 99390022.4
②② 28.10.1999 ⑧⑥ Fr
④③ 03.05.2000 ⑧⑦ Fr
②④ 10.03.2004
③⓪ 29.10.1998 FR 9813573
⑤④ Colle à l'eau à base d'extrait protéique végétal et procédé de préparation
⑦③ Toulousaine de Recherche et de Développement en abrégé «T.R.D.»
Zone Industrielle de Pompignal
Miremont
31190 Auterive (FR)
⑦② Silvestre, Francoise
1 Rond Point de la Palombière
31520 Ramonville Saint-Agne (FR)
Leyris, Juliette, Appt. 101, Le Vieux Colombier
69 bis chemin des Clotasses
31400 Toulouse (FR)
Rigal, Luc
24 chemin de Bellevue
31240 Saint-Jean (FR)
Gaset, Antoine
75 Allée de Brienne
31000 Toulouse (FR)

⑤① C 09 K 005/00
⑪ **00 816 467**
②① 97109820.7
②② 17.06.1997 ⑧⑥ De
④③ 07.01.1998 ⑧⑦ De
②④ 10.03.2004
③⓪ 27.06.1996 DE 19625692
⑤④ Silikat-, borat- und nitratfreie Gefrierschutzmittelkonzentrate und diese umfassende Kühlmittelzusammensetzungen
⑦③ BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
⑦② Meszaros, Ladislaus
Londoner Ring 72
67069 Ludwigshafen (DE)
Schrimpf, Hans
Sudetenstrasse 3
67112 Mutterstadt (DE)
Pfitzner, Klaus, Dr.
Liebermannstrasse 6
67063 Ludwigshafen (DE)

⑤① C 09 K 005/06
⑪ **00 807 150**
②① 96907861.7
②② 01.02.1996 ⑧⑥ En
④③ 19.11.1997 ⑧⑦ En
②④ 10.03.2004
③⓪ 01.02.1995 US 382328
⑤④ LATENTWÄRMESPEICHER-ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE HYDRATISIERTES MAGNESIUMCHLORID ENTHALTEN
⑦③ THE DOW CHEMICAL COMPANY
2030 Dow Center
Midland, Michigan 48674 (US)
⑦② LANE, George, A.
3802 Wintergreen Drive
Midland, MI 48640 (US)
ROSSOW, Harold, E.
2888 Poseyville Road
Midland, MI 48640 (US)
HAMMOND, Michael, J.
7533 Camberwood Drive
Indianapolis, IN 46268 (US)
⑧⑥ PCT/US 19/96001 (En)
⑧⑦ WO 19/96023 () 8.8.1996

⑤① C 09 K 009/02, G 02 F 001/15, G 02 F 001/155
⑪ **00 917 556**
②① 97941892.8
②② 24.07.1997 ⑧⑥ De
④③ 26.05.1999 ⑧⑦ De
②④ 03.03.2004
③⓪ 06.08.1996 DE 19631728
⑤④ ELEKTROCHROME ANZEIGEVORRICHTUNG
⑦③ Bayer Chemicals AG
51368 Leverkusen (DE)
⑦② SCHALLER, Jochen
Prüfeninger Strasse 86
D-93049 Regensburg (DE)
CLAUSSEN, Uwe
Am Wasserturm 15 b
D-51379 Leverkusen (DE)
HAARER, Dietrich
Hangweg 30
D-95448 Bayreuth (DE)
BERNETH, Horst
Erfurter Strasse 1
D-51373 Leverkusen (DE)
⑧⑥ PCT/EP 19/97003 (De)
⑧⑦ WO 19/98005 () 12.2.1998

⑤① C 09 K 011/00 → D 21 H 021/30
⑪ 01 255 893

⑤① C 09 K 011/06, H 05 B 033/14
⑪ **01 029 019**
②① 98952737.9
②② 22.10.1998 ⑧⑥ De
④③ 23.08.2000 ⑧⑦ De
②④ 03.03.2004
③⓪ 05.11.1997 DE 19748814
⑤④ SUBSTITUIERTE POLY(ARYLENVINYLENE), VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG IN ELEKTROLUMINESZENZELEMENTEN
⑦③ Covion Organic Semiconductors GmbH
65926 Frankfurt (DE)
⑦② YU, Nu
534 Mapletree Drive
Knoxville, TN 37922 (US)
SPREITZER, Hubert
Inselsbergstrasse 10

D-65929 Frankfurt am Main (DE)
BECKER, Heinrich
Zum Talblick 30
D-61479 Glashütten (DE)
KREUDER, Willi
Sertoriusring 13
D-55126 Mainz (DE)
SCHENK, Hermann
Breckenheimer Strasse 32
D-65719 Hofheim (DE)
(86) PCT/EP 19/98006 (De)
(87) WO 19/99024 () 20.5.1999

---

(51) C 09 K 011/06 → G 02 B 005/00
(11) 01 051 646

---

(51) C 09 K 011/78 → C 09 K 011/80
(11) 01 095 998

---

(51) C 09 K 011/80, C 09 K 011/78,
H 01 L 033/00, H 05 B 033/14
(11) **01 095 998**
(21) 00122549.9
(22) 16.10.2000 (86) De
(43) 02.05.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 27.10.1999 DE 19951790
(54) Leuchtstoff für Lichtquellen und zugehörige Lichtquelle
(73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH
Hellabrunner Strasse 1
81543 München (DE)
(72) Ellens, Andries, Dr.
Hofangerstrasse 133
81735 München (DE)
Zwaschka, Franz, Dr.
Egerländerstrasse 31
85737 Ismaning (DE)

---

(51) C 09 K 017/40 → C 09 K 017/42
(11) 01 265 973

---

(51) C 09 K 017/42, C 09 K 017/40
(11) **01 265 973**
(21) 01917978.7
(22) 16.03.2001 (86) En
(43) 18.12.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 20.03.2000 NL 1014690
(54) TON-ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG UND MISCHUNG DIE EIN FEUCHTIGKEITBESTÄNDIGES GEL FORMEN KANN, UND VERWENDUNG
(73) TRISOPLAST INTERNATIONAL B.V.
Oude Weistraat 17
5334 LK Velddriel (NL)
(72) WAMMES, Jacobus, Cornelis
Voorstraat 73
NL-5334 JR Velddriel (NL)
LIBOR, Oszkár
Budenz u. 4 ter à
H-1021 Budapest (HU)
(86) PCT/NL 20/01000 (En)
(87) WO 20/01070 () 27.9.2001

---

(51) C 09 K 019/00, C 09 B 067/00,
C 09 D 005/36
(11) **01 078 974**
(21) 00118521.4
(22) 25.08.2000 (86) De
(43) 28.02.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 27.08.1999 DE 19940681
(54) Cholesterisches Schichtmaterial mit verbesserter Farbbeständigkeit und Verfahren zu dessen Herstellung
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) Blaschka, Peter
Dammstücker Weg 127
67069 Ludwigshafen (DE)
Hezel, Tilmann, Dr.
Emil-Heckel-Strasse 12
68163 Mannheim (DE)
Meyer, Frank, Dr.
Bahnhofstrasse 9
69115 Heidelberg (DE)
Richter, Volker
Karl-Christ-Strasse 34
69118 Heidelberg (DE)
Parker, Robert
Q2, 9-10
68161 Mannheim (DE)
Haremza, Sylke, Dr.
Ringstrasse 13
69151 Neckargemünd (DE)
Prechtl, Frank, Dr.
Wielandstrasse 61
60318 Frankfurt (DE)
Schneider, Norbert
Madenburgstrasse 5f
67122 Altrip (DE)

---

(51) C 09 K 019/38
(11) **01 051 454**
(21) 99900272.8
(22) 26.01.1999 (86) En
(43) 15.11.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 27.01.1998 CH 19398
(54) FLÜSSIGKRISTALLINE, PHOTOVERNETZBARE MISCHUNG
(73) Rolic AG
Chamerstrasse 50
6301 Zug (CH)
(72) BUCHECKER, Richard
Felsenstrasse 12A
CH-8008 Zurich (CH)
MARCK, Guy
16 A, rue du Kaegy
F-68440 Schlierbach (FR)
BENECKE, Carsten
Vierthauen 9
D-79576 Weil am Rhein (DE)
(86) PCT/IB 19/99000 (En)
(87) WO 19/99037 () 29.7.1999

---

(51) C 09 K 021/14, C 08 K 003/00
(11) **00 949 313**
(21) 99302580.8
(22) 01.04.1999 (86) En
(43) 13.10.1999 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 02.04.1998 GB 9807028
(54) Intumeszierendes Material
(73) Technical Fibre Products Limited
Burneside Mills
Kendal, Cumbria LA9 6PZ (GB)
(72) Knight, Diane Shelia
Lee House, Main Street
Burton in Kendal, Carnforth, Lancashire (GB)
Pinch, Simon
31 Delwent Drive
Kendal, Cumbria (GB)
Walker, Nigel Julian
5 Ivy Crescent
Burneside, Kendal, Cumbria (GB)

---

(51) C 10 G 002/00 → B 01 J 037/02
(11) 01 303 351

---

(51) C 10 G 011/05 → B 01 J 029/08
(11) 01 102 631

---

(51) C 10 M 141/08, C 10 M 141/10,
C 10 M 167/00
(11) **01 013 749**
(21) 99310277.1
(22) 20.12.1999 (86) En
(43) 28.06.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 24.12.1998 JP 36697698
(54) Schmiermittelzusammensetzungen
(73) ASAHI DENKA KOGYO KABUSHIKI KAISHA
2-35, Higashiogu 7-chome
Arakawa-ku Tokyo 116 (JP)
(72) Tatsumi, Yukio, c/o Asahi Denka Kogyo K.K.
2-35, Higashiogu 7-chome, Arakawa-ku
Tokyo (JP)
Miyahita, Atsuo, c/o Asahi Denka Kogyo K.K.
2-35, Higashiogu 7-chome, Arakawa-ku
Tokyo (JP)
Tanaka, Noriyoshi, c/o Asahi Denka Kogyo K.K.
2-35, Higashiogu 7-chome, Arakawa-ku
Tokyo (JP)
Saito, Yoko, c/o Asahi Denka Kogyo K.K.
2-35, Higashiogu 7-chome, Arakawa-ku
Tokyo (JP)

---

(51) C 10 M 141/10 → C 10 M 141/08
(11) 01 013 749

---

(51) C 10 M 167/00 → C 10 M 141/08
(11) 01 013 749

---

(51) C 11 C 005/00
(11) **01 042 437**
(21) 98964027.1
(22) 17.12.1998 (86) En
(43) 11.10.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 17.12.1997 US 992389
(54) LUFTAUFFRISCHER SPITZ ZULAUFENDE KERZE
(73) S.C. JOHNSON & SON, INC.
1525 Howe Street
Racine, Wisconsin 53403 (US)
(72) ADAMS, Mary, Beth
1933 Beechwood Lane
Gurney, IL 60031 (US)
ZAUNBRECHER, Judith, R.
5217 Wind Point Road
Racine, WI 53402 (US)
REQUEJO, Luz, P.
404 DeKoven Avenue
Racine, WI 53403 (US)
(86) PCT/US 19/98026 (En)
(87) WO 19/99031 () 24.6.1999

---

(51) C 11 D 001/00, C 11 D 001/14,
C 11 D 003/39
(11) **01 023 422**
(21) 97913695.9
(22) 10.10.1997 (86) En
(43) 02.08.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) EINE WASCHMITTEL-ZUSAMMENSETZUNG
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
One Procter & Gamble Plaza
Cincinnati, Ohio 45202 (US)
(72) HELTOVICS, Gabor
38 Bellingham Court
Kenton Newcastle-upon-Tyne NE3 RT (GB)
FIGUEROA, Francisco Ramon
35 Preston Wood
North Shields Tyne & Wear NE30 3LT (GB)
KATSUDA, Rinko
Kobe Park City C507 6-2-1, Minatojima Nakamachi
Chuo-ku Kobe 650 Hyogo (JP)
MOSS, Michael, Alan, John
13 Painshawfield Road
Stocksfield Northumberland NE43 7DZ (GB)

KVIETOK, Frank, Andrej
1103 Richwood Avenue
Cincinnati, OH 45208 (US)
(86) PCT/US 19/97018 (En)
(87) WO 19/99019 () 22.4.1999

(51) C 11 D 001/14 → C 11 D 001/00
(11) 01 023 422

(51) C 11 D 001/34 → C 07 C 002/10
(11) 01 230 200

(51) C 11 D 001/44 → A 01 N 025/30
(11) 01 204 317

(51) C 11 D 001/65 → C 11 D 011/00
(11) 01 123 377

(51) C 11 D 001/72 → C 08 G 065/22
(11) 00 998 514

(51) C 11 D 001/74 → C 11 D 017/00
(11) 01 141 228

(51) C 11 D 001/83 → C 11 D 003/00
(11) 00 971 020

(51) C 11 D 003/00, C 11 D 001/83,
C 11 D 003/36, C 11 D 003/20
(11) **00 971 020**
(21) 99401539.4
(22) 21.06.1999 (86) Fr
(43) 12.01.2000 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 06.07.1998 FR 9808608
(54) Compositions détergentes non moussantes pour milieux alcalins concentrés
(73) CECA S.A.
4 - 8, Cours Michelet, La Défense 10
92800 Puteaux (FR)
(72) Gentilhomme, Philippe
37, Avenue des Marronniers
95190 Goussainville (FR)
Mourrut, Bernard
32, Rue Henri Pauquet
60100 Creil (FR)

(51) C 11 D 003/20 → C 11 D 003/00
(11) 00 971 020

(51) C 11 D 003/36 → C 11 D 003/00
(11) 00 971 020

(51) C 11 D 003/37 → C 11 D 011/00
(11) 01 123 377

(51) C 11 D 003/386 → C 11 D 011/00
(11) 01 123 377

(51) C 11 D 003/39 → C 11 D 001/00
(11) 01 023 422

(51) C 11 D 009/26 → C 11 D 017/00
(11) 01 141 228

(51) C 11 D 010/04 → C 11 D 017/00
(11) 01 141 228

(51) C 11 D 011/00, C 11 D 001/65,
C 11 D 003/37, C 11 D 003/386,
D 06 L 001/00
(11) **01 123 377**
(21) 99956653.2
(22) 22.10.1999 (86) En
(43) 16.08.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 24.10.1998 US 105539 P
01.10.1999 US 157082 P
01.10.1999 US 157399 P
(54) VERFAHREN ZUM WASCHEN VON EMPFINDLICHER KLEIDUNG IN EINER WASCHMASCHINE
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
One Procter & Gamble Plaza
Cincinnati, Ohio 45202 (US)
(72) WERNICKE, Todd Michael
Apartment 309, 4884 Hunt Road
Blue Ash, OH 45242 (US)
CURRY, John, Downing
95 Stone Creek Drive
Oxford, OH 45056 (US)
BARNABAS, Freddy, Arthur
5777 Sawgrass Drive
West Chester, OH 45069 (US)
MELLEA, Michelle, Frances
4061 Eaton Road
Hamilton, OH 45013 (US)
SIKLOSI, Michael, Peter
7299 Bobby Lane
Cincinnati, OH 45243 (US)
(86) PCT/US 19/99024 (En)
(87) WO 20/00024 () 4.5.2000

(51) C 11 D 011/00, C 08 G 065/26
(11) **01 276 841**
(21) 01927871.2
(22) 04.04.2001 (86) De
(43) 22.01.2003 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 07.04.2000 DE 10017197
(54) ALKOHOLALKOXYLATE ALS SCHAUMARME ODER SCHAUMDÄMPFENDE TENSIDE
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) GÜMBEL, Helmut
Hohlstrasse 1
67814 Dannenfels (DE)
AUS DEM KAHMEN, Martin
Karl-Dillinger-Strasse 19
67071 Ludwigshafen (DE)
WAGNER, Norbert
Frankenstrasse 6
67112 Mutterstadt (DE)
TAEGER, Klaus
Marcignystrasse 24
67251 Freinsheim (DE)
(86) PCT/EP 20/01003 (De)
(87) WO 20/01077 () 18.10.2001

(51) C 11 D 017/00
(11) **01 076 686**
(21) 99912004.1
(22) 21.04.1999 (86) En
(43) 21.02.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 27.04.1998 US 83206 P
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WASSER-DISPERGIERBAREN NICHT KÖRNIGEN WASCHMITTELPRODUKTES AUS WASCHMITTELTEILCHEN MIT NIEDRIGEM SCHÜTTGEWICHT
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
One Procter & Gamble Plaza
Cincinnati, Ohio 45202 (US)
(72) STONE, Thomas, Edward
7517 Secret Creek Court
West Chester, OH 45069 (US)
ZORB, Les, Charles
6674 Paxton Guinea Road
Loveland, OH 45140 (US)
ANGELL, Adrian, John, Waynforth
6837 Hidden Ridge Drive
West Chester, OH 45069 (US)
(86) PCT/IB 19/99000 (En)
(87) WO 19/99055 () 4.11.1999

(51) C 11 D 017/00, C 11 D 010/04,
C 11 D 009/26, C 11 D 001/74
(11) **01 141 228**
(21) 99973608.5
(22) 03.11.1999 (86) En
(43) 10.10.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 11.01.1999 GB 9900539
(54) VERBESSERTE SEIFENSTÜCKZUSAMMENSETZUNG
(73) UNILEVER N.V.
Weena 455
3013 AL Rotterdam (NL)
(72) BHATIA, Atul, Hindustan Lever Ltd
Research Centre, Chakala
Mumbai 400 099, Andheri (East) (IN)
HARIKIRAN, Ravi, Hindustan Lever Ltd
Research Centre, Chakala
Mumbai 400 099, Andheri (East) (IN)
MITAL, Vineet, Hindustan Lever Ltd
Research Centre, Chakala
Mumbai 400 099, Andheri (East) (IN)
SAIKRISHNA, Devarakonda, Hindustan Lever Ltd
Research Centre, Chakala
Mumbai 400 099, Andheri (East) (IN)
(86) PCT/EP 19/99008 (En)
(87) WO 20/00042 () 20.7.2000

(51) C 12 H 001/00, C 12 H 001/14
(11) **01 240 306**
(21) 00985217.9
(22) 20.12.2000 (86) En
(43) 18.09.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 21.12.1999 EP 99204585
24.12.1999 EP 99204589
(54) Verfahren zur Weinstabilisierung
(73) DSM IP Assets B.V.
Het Overloon 1
6411 TE Heerlen (NL)
(72) LANKHORST, Peter, Philip
Emmalaan 79
NL-3051 JE Rotterdam (NL)
PELLERIN, Patrice, Jacques, Marie
1, rue Camp de Fabre
F-34 880 Lavérune (FR)
(86) PCT/EP 20/00013 (En)
(87) WO 20/01046 () 28.6.2001

(51) C 12 H 001/14 → C 12 H 001/00
(11) 01 240 306

(51) C 12 M 001/00 → C 05 F 017/02
(11) 01 072 574

(51) C 12 M 001/107 → C 05 F 017/02
(11) 01 072 574

(51) C 12 M 001/26, C 12 M 001/34
(11) **01 198 554**
(21) 00949809.8
(22) 07.08.2000 (86) En
(43) 24.04.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 06.08.1999 GB 9918513
(54) NACHWEIS VON MIKROORGANISMEN
(73) Micap Plc
CT3 Building Science & Innovation Park, Waterside Drive, Swan Meadow Lane
Wigan WN 3 5AZ (GB)
(72) Keenan, Elizabeth, Ann
34 Greenstone Avenue, Horwich
Bolton, Lancashire BL6 5SJ (GB)
Muir, Graeme
4 Kilpatrick Avenue The Dales
Paisley Central Scotland PA2 9DL (GB)
(86) PCT/GB 20/00003 (En)
(87) WO 20/01011 () 15.2.2001

(51) C 12 M 001/32
(11) **01 157 091**
(21) 99939961.1
(22) 01.09.1999 (86) En
(43) 28.11.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 02.09.1998 DK 110298
(54) GERAT ZUM ISOLIEREN VON PARTIKELN, INSBESONDRE VON ZELLHAUFEN

(73) ACCIP BIOTHECH A/S
Havnegade 4, 2
8000 Aarhus C (DK)
(72) GREGERSEN, Soeren
Solbaerhaven 122
DK-8520 Lystrup (DK)
(86) PCT/DK 19/99000 (En)
(87) WO 20/00013 () 16.3.2000

---

(51) C 12 M 001/34 → C 12 M 001/26
(11) 01 198 554

---

(51) C 12 M 003/00 → A 61 M 005/30
(11) 00 998 315

---

(51) C 12 N 001/00 → C 12 N 009/48
(11) 00 773 990

---

(51) C 12 N 001/00 → A 61 K 039/385
(11) 00 854 729

---

(51) C 12 N 001/14 → C 12 N 009/24
(11) 00 897 977

---

(51) C 12 N 001/15 → C 12 N 015/80
(11) 00 973 917

---

(51) C 12 N 001/21 → C 12 N 015/31
(11) 00 613 947

---

(51) C 12 N 001/21 → C 12 N 015/49
(11) 01 149 167

---

(51) C 12 N 005/00, C 12 N 005/08,
C 12 N 005/06
(11) **00 633 929**
(21) 93911581.2
(22) 01.04.1993 (86) En
(43) 18.01.1995 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 01.04.1992 US 861612
25.11.1992 US 981357
31.03.1993 US 40677
(54) VERFAHREN ZUR IN VITRO KULTIVIERUNG DENDRITISCHER VORLÄUFERZELLEN UND DEREN VERWENDUNG ZUR IMMUNOGEN HERSTELLUNG
(73) THE ROCKEFELLER UNIVERSITY
1230 York Avenue
New York, NY 10021 (US)
Merix Bioscience, Inc.
4233 Technology Drive
Durham, North Carolina 27704 (US)
(72) Steinman, Ralph M.
62 North Avenue
Westport, CT 06889 (US)
Inaba, Kayo
Tanaka-Higashihinokuchi-cho, 11-2
Sakyo, Koyoto 606 (JP)
Schuler, Gerold
Innrain 100/89
6020 Innsbruck (AT)
(86) PCT/US 19/93003 (En)
(87) WO 19/93020 () 14.10.1993

---

(51) C 12 N 005/00 → A 61 L 027/38
(11) 01 231 949

---

(51) C 12 N 005/06 → C 12 N 005/00
(11) 00 633 929

---

(51) C 12 N 005/06 → A 61 L 027/38
(11) 01 231 949

---

(51) C 12 N 005/08 → C 12 N 005/00
(11) 00 633 929

---

(51) C 12 N 005/10 → C 12 N 015/86
(11) 00 733 103

---

(51) C 12 N 005/10
(11) **00 792 351**
(21) 95936031.4
(22) 03.11.1995 (86) En
(43) 03.09.1997 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 08.11.1994 GB 9422523
24.05.1995 GB 9510555
(54) METHODE ZUR HERSTELLUNG EINER MENSCHLICHEN NEURALEN ZELLLINIE
(73) CellFactors plc
Imperial House Imperial Science Park Imperial Way
Newport NP10 8UH (GB)
(72) STRINGER, Bradley Michael John
3 Caer Cady Close Cyncoed
Cardiff CF2 6BS (GB)
(86) PCT/GB 19/95002 (En)
(87) WO 19/96014 () 17.5.1996

---

(51) C 12 N 005/10 → C 12 N 015/49
(11) 01 149 167

---

(51) C 12 N 005/20 → C 12 N 015/06
(11) 00 642 577

---

(51) C 12 N 005/20 → C 07 K 016/18
(11) 00 911 344

---

(51) C 12 N 007/00 → C 12 N 015/86
(11) 00 733 103

---

(51) C 12 N 007/00 → C 12 Q 001/70
(11) 01 023 467

---

(51) C 12 N 007/01 → C 12 N 015/86
(11) 00 733 103

---

(51) C 12 N 007/01 → A 61 K 039/193
(11) 00 762 894

---

(51) C 12 N 007/01 → C 12 N 015/86
(11) 00 871 459

---

(51) C 12 N 007/04 → A 61 K 039/193
(11) 00 762 894

---

(51) C 12 N 009/00
(11) **00 904 355**
(21) 97928173.0
(22) 11.06.1997 (86) De
(43) 31.03.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 11.06.1996 EP 96109288
22.06.1996 EP 96110109
(54) VERFAHREN ZUR AKTIVIERUNG VON DENATURIERTEM PROTEIN
(73) Roche Diagnostics GmbH
Sandhofer Strasse 116
68305 Mannheim (DE)
(72) GROSSMANN, Adelbert
Heimgartenstrasse 1
D-82436 Eglfing (DE)
(86) PCT/EP 19/97003 (De)
(87) WO 19/97047 () 18.12.1997

---

(51) C 12 N 009/10 → C 12 P 017/02
(11) 01 053 345

---

(51) C 12 N 009/24, C 12 N 001/14
(11) **00 897 977**
(21) 98115157.4
(22) 12.08.1998 (86) De
(43) 24.02.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 21.08.1997 EP 97114431
(54) Enzymkomplex
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
4070 Basel (CH)
(72) Ringpfeil, Manfred
41 Reetzer Weg
12621 Berlin (DE)

---

(51) C 12 N 009/48, C 12 N 009/50,
C 12 N 001/00, A 23 J 003/34,
A 23 C 019/02, A 23 L 001/03,
A 21 D 008/04
(11) **00 773 990**
(21) 96917446.5
(22) 24.05.1996 (86) En
(43) 21.05.1997 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 31.05.1995 EP 95201425
29.02.1996 EP 96200533
(54) HERSTELLUNG DER AMINOPEPTIDASEN AUS ASPERGILLUS NIGER
(73) DSM IP Assets B.V.
Het Overloon 1
6411 TE Heerlen (NL)
(72) CHEVALET, Laurent
22, rue d'Artois
F-59000 Lille (FR)
DE LESELEUC, Joel
37, rue Pasteur
F-62590 Ognies (FR)
BRUNET, Jacky
25, rue de Tréméné
F-35410 Chateaugiron (FR)
WARMERDAM, Martinus, Johannes, Maria
Meeslaan 24
NL-2613 ZD Delft (NL)
SOUPPE, Jerome
64, avenue de la Liberté
F-59290 Wasquehal (FR)
(86) PCT/EP 19/96002 (En)
(87) WO 19/96038 () 5.12.1996

---

(51) C 12 N 009/50 → C 12 N 009/48
(11) 00 773 990

---

(51) C 12 N 015/00, A 01 K 067/027,
C 12 N 015/18, C 12 N 015/85,
C 12 N 015/12
(11) **00 647 268**
(21) 91912653.2
(22) 17.06.1991 (86) En
(43) 12.04.1995 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 15.06.1990 US 538857
(54) TRANSGENES, NICHT-MENSCHLICHES SÄUGETIER DAS DIE AMYLOIDBILDENDE PATHOLOGIE DER ALZHEIMERSCHEN KRANKHEIT ZEIGT
(73) SCIOS INC.
820 West Maude Avenue
Sunnyvale, CA 94086 (US)
(72) CORDELL, Barbara
4051 Ben Lomond Drive
Palo Alto, CA 94306 (US)
(86) PCT/US 19/91004 (En)
(87) WO 19/91019 () 26.12.1991

---

(51) C 12 N 015/00 → C 12 Q 001/70
(11) 01 023 467

---

(51) C 12 N 015/06, C 12 P 021/08,
C 12 N 005/20, A 61 K 039/395,
G 01 N 033/577
(11) **00 642 577**
(21) 93915132.0
(22) 21.05.1993 (86) En
(43) 15.03.1995 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 22.05.1992 US 887695
19.05.1993 US 64505
(54) ANTICORPS AVEC SPECIFICITE POUR DE MULTIPLES MOLECULES D'ADHESION
(73) Montana State University
Technology Transfer Office
P.O. Box 172460, 304 Montana Hall
Bozeman, MT 59717-2460 (US)
(72) JUTILA, Mark, A.
3308 Sundance Drive
Bozeman, MT 59715 (US)
(86) PCT/US 19/93004 (En)
(87) WO 19/93024 () 9.12.1993

---

(51) C 12 N 015/10 → C 12 N 015/86
(11) 00 733 103

---

(51) C 12 N 015/10 → G 01 N 030/48
(11) 01 242 816

---

(51) C 12 N 015/12 → C 12 N 015/00

⑪ 00 647 268

---

⑤① C 12 N 015/12, C 07 K 014/715, C 07 K 016/28, A 61 K 038/17, C 12 Q 001/68, G 01 N 033/68
⑪ **00 870 827**
㉑ 97310562.0
㉒ 23.12.1997 ⑧⑥ En
㊸ 14.10.1998 ⑧⑦ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 14.03.1997 US 41230 P
09.05.1997 US 853684
22.08.1997 US 916625
⑤④ Tumor-Nekrosis-Faktor verwandter Receptor, TR6
⑦③ SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION
One Franklin Plaza, P.O. Box 7929
Philadelphia Pennsylvania 19103 (US)
⑦② Deen, Keith Charles
SmithKline Beecham Pharma., 709 Swedeland Road
King of Prussia, Pennsylvania 19406 (US)
Young, Peter Ronald
SmithKline Beecham Pharma., 709 Swedeland Road
King of Prussia, Pennsylvania 19406 (US)

---

⑤① C 12 N 015/15, C 07 K 014/81, A 61 K 038/57
⑪ **00 821 007**
㉑ 97111980.5
㉒ 14.07.1997 ⑧⑥ De
㊸ 28.01.1998 ⑧⑦ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 25.07.1996 DE 19629982
⑤④ Aprotinin-Variante mit verbesserten Eigenschaften
⑦③ Schröder, Werner, Dr.
Am Rohm 91
42113 Wuppertal (DE)
⑦② Schröder, Werner, Dr.
Am Rohm 91
42113 Wuppertal (DE)
Bjorn, Soren
47 Marie Grubbes Allé
2800 Lyngby (DK)
Norris, Kjeld
34 Ahlmanns Allé
2900 Hellerup (DK)
Diness, Viggo
32 Kollegiehaven
2900 Charlottenlund (DK)
Norkskov-Lauritsen, Leif
80 Strandvejen
4733 Tappernoje (DK)
Christensen, Niels Dyhr
8 Kong Volmers Vej
2300 Kopenhagen S, (DK)

---

⑤① C 12 N 015/18 → C 12 N 015/00
⑪ 00 647 268

---

⑤① C 12 N 015/31, C 12 N 015/74, C 12 N 001/21, C 07 K 014/00, C 12 Q 001/68, C 12 P 021/08
⑪ **00 613 947**
㉑ 94101386.4
㉒ 31.01.1994 ⑧⑥ En
㊸ 07.09.1994 ⑧⑦ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 01.02.1993 JP 3738393
⑤④ Mitogener Faktor, sein Gen und Verfahren zur dessen Mikrodetektion
⑦③ Beckman-Coulter, Inc.
4300 North Harbour Blvd.
Fullerton, CA 92834 (US)
⑦② Yutsudo, Takashi
3-18-306, Sakuragaoka-cho, Nada-ku
Kobe-shi, Hyogo-ken (JP)
Okumura, Koichi
3-33-15, Kotobuki-cho
Takatsuki-shi, Osaka (JP)
Iwasaki, Makoto
1-4-41, Kuiseterashima
Amagasaki-shi, Hyogo-ken (JP)
Hara, Ayako
1-6-28-202 Ohsumi
Higashiyodogawa-ku
Osaka-shi, Osaka 533 (JP)
Kishishita, Masamichi
140-209, Okazaki enshoji-cho, Sakyo-ku
Kyoto-shi, Kyoto (JP)
Takeda, Yoshifumi
5145, 3-cho-cho, Muromachi, nishiiru, Nakatachiuri dori, Kamigyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto (JP)
Igarashi, Hisanaga
3-1-2-712, Furuichi, Joto-ku
Osaka-shi, Osaka (JP)
Hinuma, Yorio
6-6-7-402, Umezu Onawaba-cho, Ukyo-ku
Kyoto-shi, Kyoto (JP)

---

⑤① C 12 N 015/31, C 07 K 014/33
⑪ **01 114 161**
㉑ 99946335.9
㉒ 14.09.1999 ⑧⑥ En
㊸ 11.07.2001 ⑧⑦ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 14.09.1998 GB 9819998
26.04.1999 GB 9909578
⑤④ IMMUNOGLOBULIN-BINDENDE PROTEINE
⑦③ AFFITECH AS
Oslo Research Park, Gaustadalleen 21
0371 Oslo (NO)
⑦② GORE, Michael, Graham
University of Southampton Bassett Crescent East
Southampton SO16 7PX (GB)
BECKINGHAM, Jennifer, Ann
Apartment B6 1815 Willow Tree Lane
Ann Arbour, MI 48105 (US)
ROBERTS, Sian Eleri Wessex Regional Genetics Lab.
Salisbury District Hospital Odstock Road
Salisbury Wiltshire SP2 8BJ (GB)
⑧⑥ PCT/GB 19/99003 (En)
⑧⑦ WO 20/00015 () 23.3.2000

---

⑤① C 12 N 015/40 → A 61 K 039/193
⑪ 00 762 894

---

⑤① C 12 N 015/48 → C 12 N 015/86
⑪ 00 733 103

---

⑤① C 12 N 015/49, C 12 N 015/85, C 12 N 001/21, C 12 N 005/10, C 07 K 014/16, A 61 K 039/12, A 61 K 039/21, A 61 P 031/18, A 61 P 031/12
⑪ **01 149 167**
㉑ 99963478.5
㉒ 03.12.1999 ⑧⑥ De
㊸ 31.10.2001 ⑧⑦ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 12.02.1999 DE 19907485
⑤④ VIRUS-VAKZINE
⑦③ Strathmann AG & Co.
Sellhopsweg 1
22459 Hamburg (DE)
⑦② SCHREIBER, Michael
Heidberg 35
D-22301 Hamburg (DE)
⑧⑥ PCT/EP 19/99009 (De)
⑧⑦ WO 20/00047 () 17.8.2000

---

⑤① C 12 N 015/62 → C 12 N 015/70
⑪ 00 797 671

---

⑤① C 12 N 015/62, C 07 K 014/33, C 07 K 019/00, A 61 K 047/48
⑪ **01 234 043**
㉑ 00979809.1
㉒ 04.12.2000 ⑧⑥ En
㊸ 28.08.2002 ⑧⑦ En
㉔ 10.03.2004
㉚ 02.12.1999 GB 9928530
07.04.2000 GB 0008658
⑤④ KONSTRUKTE ZUR VERABREICHUNG VON THERAPEUTISCHEN WIRKSTOFFEN AN DIE NEURONZELLEN
⑦③ Health Protection Agency
Porton Down
Salisbury, Wiltshire SP4 0JG (GB)
⑦② Shone, Clifford Charles
Health Protection Agency Porton Down
Salisbury, Wiltshire SP4 0JG (GB)
Sutton, John Mark
Health Protection Agency Porton Down
Salisbury, Wiltshire SP4 0JG (GB)
Silman, Nigel
Health Protection Agency Porton Down
Salisbury, Wiltshire SP4 0JG (GB)
⑧⑥ PCT/GB 20/00004 (En)
⑧⑦ WO 20/01058 () 16.8.2001

---

⑤① C 12 N 015/64 → C 07 H 021/04
⑪ 00 948 518

---

⑤① C 12 N 015/65 → C 12 N 015/90
⑪ 01 025 253

---

⑤① C 12 N 015/66, C 07 H 021/04
⑪ **01 160 328**
㉑ 99961468.8
㉒ 28.12.1999 ⑧⑥ Ja
㊸ 05.12.2001 ⑧⑦ En
㉔ 03.03.2004
⑤④ LINKER ZUR JUSTIERUNG DES RAHMENS
⑦③ JAPAN SCIENCE AND TECHNOLOGY CORPORATION
1-8, Honcho 4-chome
Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012 (JP)
⑦② ODA, Toshiaki
J-140, Idaishukusha Handa-yama 2-6-10
Hamamatsu Shizuoka (JP)
⑧⑥ PCT/JP 19/99007 (Ja)
⑧⑦ WO 20/01048 () 5.7.2001

---

⑤① C 12 N 015/70, C 12 N 015/74, C 12 N 015/62
⑪ **00 797 671**
㉑ 95939231.7
㉒ 08.12.1995 ⑧⑥ En
㊸ 01.10.1997 ⑧⑦ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 09.12.1994 DK 141194
⑤④ VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EXTRAZELLULÄRER PROTEINE IN BAKTERIEN
⑦③ NOVO NORDISK A/S
Novo Allé
2880 Bagsvaerd (DK)
⑦② FABRICIUS WÖLDIKE, Helle
Stendyssevej 12
3540 Lynge (DK)
HASTRUP, Sven
Sankt Hansgade 1, 2. tv.
2200 Kobenhavn N (DK)
⑧⑥ PCT/DK 19/95000 (En)
⑧⑦ WO 19/96017 () 13.6.1996

(51) C 12 N 015/74 → C 12 N 015/31
(11) 00 613 947

(51) C 12 N 015/74 → C 12 N 015/70
(11) 00 797 671

(51) C 12 N 015/80, C 12 N 001/15
(11) **00 973 917**
(21) 98921416.8
(22) 24.03.1998 (86) En
(43) 26.01.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 07.04.1997 EP 97201022
22.12.1997 EP 97204062
(54) TRANSFORMATION VON SCHIMMELN DURCH AGROBACTERIUM, INSBESONDERE VON DER GATTUNG ASPERGILLUS
(73) UNILEVER N.V.
Weena 455
3013 AL Rotterdam (NL)
(72) BEIJERSBERGEN, Alida, Godelieve, M.
Olivier van Noortlaan 120
NL-3133 AT Vlaardingen (NL)
BUNDOCK, Paul-Rijks Universiteit Leiden
Instituut Moleculaire Plantkunde, Clusius Lab.
Wassenaarseweg 64,NL-2333 AL Leiden (NL)
GOUKA, Robertus, Johannes
Olivier van Noortlaan 120
NL-3133 AT Vlaardingen (NL)
DE GROOT, Marcellus Johannes A.
Unilever Res. Vlaarding,Olivier van Noortlaan 120
NL-3133 AT Vlaardingen (NL)
HOOYKAAS, Paul, Jan, J.-Rijks Universiteit Leiden
Instituut Moleculaire Plantkunde, Clusius Lab.
Waskenaarseweg 64,NL-2333 AL Leiden (NL)
(86) PCT/EP 19/98001 (En)
(87) WO 19/98045 () 15.10.1998

(51) C 12 N 015/82 → C 12 N 015/90
(11) 01 025 253

(51) C 12 N 015/85 → C 12 N 015/00
(11) 00 647 268

(51) C 12 N 015/85 → C 07 H 021/04
(11) 00 948 518

(51) C 12 N 015/85 → C 12 N 015/49
(11) 01 149 167

(51) C 12 N 015/86, C 12 N 007/00, C 12 N 007/01, C 12 N 015/10, C 12 N 015/48, A 61 K 035/76, C 07 K 014/015, C 12 N 005/10, C 07 K 014/47
(11) **00 733 103**
(21) 95902421.7
(22) 03.11.1994 (86) En
(43) 25.09.1996 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 09.11.1993 US 149332
(54) DIE ERZIELUNG HOHER TITER DES REKOMBINANTEN AAV-VEKTORS
(73) TARGETED GENETICS CORPORATION
Suite 100, 1100 Olive Way,
Seattle, WA 98101 (US)
THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY
720 Rutland Avenue
Baltimore, MD 21205-2109 (US)
(72) FLOTTE, Terence R.
Apartment T3, 7853 American Circle
Glen Burnie, MD 21060 (US)
CARTER, Barrie J.
1218 Third Avenue North
Seattle, WA 98109 (US)
GUGGINO, William B.
1005 Poplar Hill Road
Baltimore, MD 21210 (US)
SOLOW, Rikki
10267 Ridge Line Drive
Gaithersburg, MD 20879 (US)
(86) PCT/US 19/94012 (En)
(87) WO 19/95013 () 18.5.1995

(51) C 12 N 015/86 → A 61 K 039/193
(11) 00 762 894

(51) C 12 N 015/86, C 12 N 007/01, A 61 K 035/76, A 61 K 048/00
(11) **00 871 459**
(21) 96933140.4
(22) 26.09.1996 (86) En
(43) 21.10.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 06.10.1995 US 540259
(54) VEKTOR UND VERFAHREN ZUR EINBRINGUNG VON NUKLEINSÄURE IN SICH NICHT TEILENDE ZELLEN
(73) THE SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL STUDIES
10280 North Torrey Pines Road
La Jolla California 92037 (US)
(72) VERMA, Inder
448 Marview Drive
Solana Beach, CA 92075 (US)
TRONO, Didier
457 Dell Court
San Diego, CA 92122 (US)
NALDINI, Luigi
13123 Shalimar Place
Del Mar, CA 92014 (US)
GALLAY, Philippe
930 Via Mil Cumbres 179
Solana Beach, CA 92075 (US)
(86) PCT/US 19/96015 (En)
(87) WO 19/97012 () 10.4.1997

(51) C 12 N 015/90, C 12 N 015/65, C 12 N 015/82
(11) **01 025 253**
(21) 98955483.7
(22) 20.10.1998 (86) De
(43) 09.08.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 20.10.1997 EP 97118175
(54) POSITIV-NEGATIV-SELEKTION BEI DER HOMOLOGEN REKOMBINATION
(73) Roche Diagnostics GmbH
Sandhofer Strasse 116
68305 Mannheim (DE)
(72) HONOLD, Konrad
Südstrasse 24
D-82377 Penzberg (DE)
AUER, Johannes
Angerstr.7
D-82445 Schwalgen (DE)
SPRENGER, Raimund
Schiessstattsiedlung 19
D-82362 Weilheim (DE)
(86) PCT/EP 19/98006 (De)
(87) WO 19/99020 () 29.4.1999

(51) C 12 P 009/00, C 12 P 017/12, C 07 F 009/38
(11) **00 864 653**
(21) 98103599.1
(22) 02.03.1998 (86) De
(43) 16.09.1998 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 11.03.1997 DE 19709898
21.11.1997 DE 19751498
(54) Verfahren zur Herstellung von 4-(4-(4-(Hydroxydiphenyl)-1-piperidinyl)-1-hydroxybutyl)-alpha, alpha-dimenthylphenylessigsäure und phosphorylierter Derivate
(73) Aventis Pharmaceuticals Inc.
300 Somerset Corporate Blvd.
Bridgewater, New Jersey 08807 (US)
(72) Meiwes, Johannes, Dr.
Theodor-Fliedner-Strasse 39
65510 Idstein (DE)
Worm, Manfred, Dr.
Erbsenacker 27
65207 Wiesbaden (DE)

(51) C 12 P 013/04, C 12 P 041/00, C 07 C 229/48, C 07 C 321/06, C 07 C 233/63
(11) **00 890 649**
(21) 98109999.7
(22) 02.06.1998 (86) De
(43) 13.01.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 30.06.1997 DE 19727517
(54) Verfahren zur Herstellung von acylierten Aminosäureestern und Racematspaltung von Aminosäureestern durch Enzym-katalysierte Acylierung
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) Ditrich, Klaus, Dr.
Raiffeisenstrasse 26
67161 Gönnheim (DE)
Stürmer, Rainer, Dr.
Hauptstrasse 153
67127 Rödersheim-Gronau (DE)
Siegel, Wolfgang, Dr.
Goethestrasse 34b
67117 Limburgerhof (DE)

(51) C 12 P 013/22 → C 07 C 269/08
(11) 01 069 109

(51) C 12 P 017/02, C 12 N 009/10, C 07 D 305/14
(11) **01 053 345**
(21) 99934214.0
(22) 29.01.1999 (86) De
(43) 22.11.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 06.02.1998 DE 19804815
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BACCATIN
(73) INDENA S.p.A.
Viale Ortles, 12
20139 Milano (IT)
(72) Bombardelli, Ezio
Via Val di Sole, 22
20141 Milano (IT)
Menhard, Birgitta
Opladener Strasse 79
40789 Monheim (DE)
Zenk, Meinhart Hans
Pfeivestlstrasse 17
81243 Munich (DE)
(86) PCT/EP 19/99000 (De)
(87) WO 19/99040 () 12.8.1999

(51) C 12 P 017/12 → C 12 P 009/00
(11) 00 864 653

(51) C 12 P 019/34 → C 07 H 021/04
(11) 00 948 518

(51) C 12 P 019/62 → A 01 N 043/90
(11) 01 239 732

(51) C 12 P 021/00 → A 61 K 038/00
(11) 00 769 955

(51) C 12 P 021/02 → A 61 K 039/39
(11) 00 651 653

(51) C 12 P 021/08 → C 12 N 015/31
(11) 00 613 947

(51) C 12 P 021/08 → C 12 N 015/06
(11) 00 642 577

(51) C 12 P 041/00 → C 12 P 013/04
(11) 00 890 649

(51) C 12 Q 001/37 → G 01 N 033/68
(11) 01 097 383

(51) C 12 Q 001/42
(11) **01 283 901**
(21) 00944124.7
(22) 03.07.2000 (86) En
(43) 19.02.2003 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 24.05.2000 HU 0002003
(54) VERFAHREN UND REAGENZIEN-KIT ZUR BESTIMMUNG DER 5'-NUKLEOTIDASE-AKTIVITÄT
(73) Pronuk Biotechnologiai Kft.
Maria tér 4/2
1011 Budapest (HU)
(72) BERTHA, András
Mária Tér 4
H-1011 Budapest (HU)
TULOK, István
Dozsa György u. 23/b
H-2013 Pomáz (HU)
(86) PCT/HU 20/00000 (En)
(87) WO 20/01090 () 29.11.2001

(51) C 12 Q 001/44 → G 01 N 033/573
(11) 01 269 192

(51) C 12 Q 001/48, C 12 Q 001/54, G 01 N 033/66
(11) **01 029 075**
(21) 98951142.3
(22) 02.11.1998 (86) En
(43) 23.08.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 03.11.1997 US 962723
(54) SUCROSE-DETEKTION DURCH ENZYMGEBUNDENE IMMUNOASSAYS (ELISA)
(73) De Novo Enzyme Corporation
2 Suite SFU Discovery Park,
Burnaby, British Columbia V5A 1S6 (CA)
(72) BORGFORD, Thor, Jon
206-1690 Augusta Avenue
Burnaby, British Columbia V5A 2V6 (CA)
RACHER, Kathleen, Iris
705 Parkside Road
West Vancouver, British Columbia V75 1P4 (CA)
BRAUN, Curtis, Archie, John
3762 Brundon Street
Burnaby, British Columbia V5G 2P2 (CA)
(86) PCT/CA 19/98001 (En)
(87) WO 19/99023 () 14.5.1999

(51) C 12 Q 001/54 → C 12 Q 001/48
(11) 01 029 075

(51) C 12 Q 001/68 → C 12 N 015/31
(11) 00 613 947

(51) C 12 Q 001/68
(11) **00 771 360**
(21) 95923283.6
(22) 09.06.1995 (86) En
(43) 07.05.1997 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 09.06.1994 EP 94870093
(54) VERFAHREN ZUM NACHWEIS DES ANTIBIOTIKARESISTENZ-SPEKTRUMS VON MYKOBAKTERIUM SPEZIES
(73) INNOGENETICS N.V.
Industriepark Zwijnaarde 7, Box 4
9052 Ghent (BE)
(72) DE BEENHOUWER, Hans
Luitenant Jacopsstraat 42
B-1750 Lennik (BE)
PORTAELS, Françoise
Demolderlaan 72
B-1030 Brussel (BE)
MACHTELINCKX, Lieve
Mekkerplas 20
B-8560 Gullegem (BE)
JANNES, Geert
E. van Hoorenbekelaan 23 bus 1
B-3010 Kessel-Lo (BE)
ROSSAU, Rudi
Wilgehoevestraat 45
B-2180 Ekeren (BE)
(86) PCT/EP 19/95002 (En)
(87) WO 19/95033 () 14.12.1995

(51) C 12 Q 001/68 → G 01 N 033/532
(11) 00 774 119

(51) C 12 Q 001/68, B 01 J 019/00
(11) **00 846 776**
(21) 97309831.2
(22) 05.12.1997 (86) En
(43) 10.06.1998 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 06.12.1996 US 761131
(54) Vorrichtungen und Verfahren zur Erkennung von mehreren Analyten in Proben
(73) Vysis, Inc.
3100 Woodcreek Drive
Downers Grove, IL 60515-5400 (US)
(72) Muller, Uwe Richard
11714 River Road
Plamo, IL 60545 (US)
Lane, David J.
53 Danada Drive
Whenton, IL 60187 (US)

(51) C 12 Q 001/68
(11) **00 866 853**
(21) 96942920.8
(22) 06.12.1996 (86) En
(43) 30.09.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 07.12.1995 US 8311 P
07.12.1995 US 8316 P
07.12.1995 US 8317 P
22.05.1996 US 651568
02.08.1996 US 692002
(54) VERFAHREN ZUM SCREENING ENZYMATISCHER AKTIVITÄT
(73) DIVERSA CORPORATION
10665 Sorrento Valley Road
San Diego, California 92121 (US)
(72) SHORT, Jay, M.
320 Delage Drive
Encinitas, CA 92024 (US)
(86) PCT/US 19/96019 (En)
(87) WO 19/97020 () 12.6.1997

(51) C 12 Q 001/68 → C 12 N 015/12
(11) 00 870 827

(51) C 12 Q 001/68, B 01 L 007/00, G 01 N 021/76, G 01 N 021/07
(11) **00 906 449**
(21) 97929833.8
(22) 04.06.1997 (86) En
(43) 07.04.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 04.06.1996 US 658993
(54) VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG UND ÜBERWACHUNG VON POLYMERASE KETTENREAKTIONEN
(73) UNIVERSITY OF UTAH RESEARCH FOUNDATION
210 Park Building
Salt Lake City, Utah 84112 (US)
(72) WITTWER, Carl, T.
3479 Crestwood Drive
Salt Lake City, UT 84109 (US)
RIRIE, Kirk, M.
1223 South 2000 East
Salt Lake City UT 84108 (US)
RASMUSSEN, Randy, P.
4347 East Laneview Court
Salt Lake City, UT 84108 (US)
HILLYARD, David, R.
3685 Juno
Salt Lake City, UT 84124 (US)
(86) PCT/US 19/97009 (En)
(87) WO 19/97046 () 11.12.1997

(51) C 12 Q 001/68
(11) **00 909 330**
(21) 97919516.1
(22) 21.04.1997 (86) En
(43) 21.04.1999 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 19.04.1996 GB 9608133
(54) DIAGNOSTISCHES VERFAHREN UND GERÄT
(73) Sequenom-Gemini Limited
Carlyle House 107 Wellington Road South
Stockport, SK1 3TL (GB)
(72) SPECTOR, Timothy David
St. Thomas's Hospital, Lambeth Palace Road
London SE1 7EH (GB)
KEEN, Richard William
St. Thomas's Hospital, Lambeth Palace Road
London SE1 7EH (GB)
(86) PCT/GB 19/97001 (En)
(87) WO 19/97040 () 30.10.1997

(51) C 12 Q 001/68 → C 07 H 021/04
(11) 00 948 518

(51) C 12 Q 001/68, C 07 D 473/16
(11) **01 040 204**
(21) 98964070.1
(22) 18.12.1998 (86) En
(43) 04.10.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 19.12.1997 US 68289 P
(54) ERKENNTNISSE DER GENOMFORSCHUNG FÜR DIE SUCHE NACH NEUARTIGEN WIRKSTOFFEN
(73) Affymetrix, Inc.
3380 Central Expressway
Santa Clara, CA 95051 (US)
(72) LOCKHART, David, J.
Affymetrix, Inc., 3380 Central Expressway
Santa Clara, CA 95091 (US)
WODICKA, Lisa
Affymetrix, Inc., 3380 Central Expressway
Santa CLara, CA 95051 (US)
HO, Ming, Hsui
Affymetrix, Inc., 3380 Central Expressway
Santa CLara, CA 95051 (US)
(86) PCT/US 19/98026 (En)
(87) WO 19/99032 () 1.7.1999

(51) C 12 Q 001/70, G 01 N 033/53, C 12 N 015/00, C 12 N 007/00
(11) **01 023 467**
(21) 97932541.2
(22) 07.07.1997 (86) En
(43) 02.08.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 09.07.1996 US 678485
(54) VERFAHREN ZUR MESSUNG VIRALER INFEKTIVITÄT
(73) CANJI, Inc.
3525 John Hopkins Court
San Diego, CA 92121 (US)
(72) HUTCHINS, Beth, M.
12322 Dormouse Road
San Diego, CA 92129 (US)
NUNNALLY, Mary, H.
129 Martha Court

Corrales, NM 87048 (US)
SUGARMAN, Barry, J.
7328 Celata Lane
San Diego, CA 92129 (US)
(86) PCT/US 19/97011 (En)
(87) WO 19/98001 () 15.1.1998

(51) C 13 K 005/00 → B 01 J 002/16
(11) 01 064 990

(51) C 21 B 013/00 → C 22 B 001/245
(11) 01 004 681

(51) C 21 D 006/00 → C 22 C 038/60
(11) 01 040 208

(51) C 21 D 008/02, C 22 C 038/04
(11) **01 067 203**
(21) 00401860.2
(22) 29.06.2000 (86) Fr
(43) 10.01.2001 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 07.07.1999 FR 9908758
(54) «Procédé de fabrication de bandes en alliage fer-carbone-manganèse, et bandes ainsi produites»
(73) USINOR
Immeuble «La Pacific», La Défense 7,
11/13 Cours Valmy
92800 Puteaux (FR)
(72) Guelton, Nicolas
8 rue du Chanoine Collin
57000 Metz (FR)
Faral, Michel
42 rue des Trois Evechés
57000 Metz (FR)
Faral, Odile
42 rue des Trois Evechés
57000 Metz (FR)

(51) C 21 D 011/00
(11) **01 244 816**
(21) 00991077.9
(22) 15.12.2000 (86) De
(43) 02.10.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 27.12.1999 DE 19963186
(54) VERFAHREN ZUR STEUERUNG UND/ODER REGELUNG DER KÜHLSTRECKE EINER ARMBANDSTRASSE ZUM WALZEN VON METALLBAND UND ZUGEHÖRIGE VORRICHTUNG
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) WEINZIERL, Klaus
Christian-Ernst-Strasse 30
91052 Erlangen (DE)
REIN, Rolf-Martin
Östl. Waldringstrasse 18
90756 Fürth (DE)
GRAMCKOW, Otto
Feldstrasse 14
91080 Uttenreuth (DE)
(86) PCT/DE 20/00004 (De)
(87) WO 20/01047 () 5.7.2001

(51) C 22 B 001/245, C 21 B 013/00
(11) **01 004 681**
(21) 99123180.4
(22) 24.11.1999 (86) En
(43) 31.05.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 24.11.1998 JP 33251898
(54) Verfahren zur Herstellung Kohlenstoff enthaltender Eisenoxidpellets zur Erzeugung von Eisenschwamm
(73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO
3-18 Wakinohama-cho, 1-Chome, Chuo-ku
Kobe-Shi, Hyogo-ken 651-0072 (JP)
(72) Takenaka, Yoshimichi
Kakogawa Works in Kobe Steel Ltd.,
Kanazawa-cho 1
Kakogawa-shi, Hyogo 675-0137 (JP)
Shirouchi, Shoji
Kakogawa Works in Kobe Steel Ltd.,
Kanazawa-cho 1
Kakogawa-shi, Hyogo 675-0137 (JP)
Shimizu, Masakata
Kakogawa Works in Kobe Steel Ltd.,
Kanazawa-cho 1
Kakogawa-shi, Hyogo 675-0137 (JP)
Miyagawa, Kazuya
Kakogawa Works in Kobe Steel Ltd.,
Kanazawa-cho 1
Kakogawa-shi, Hyogo 675-0137 (JP)

(51) C 22 B 007/00, C 22 B 021/00
(11) **01 119 646**
(21) 99938416.7
(22) 12.08.1999 (86) En
(43) 01.08.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 12.08.1998 FI 981742
(54) WIEDERVERWERTUNGS-VORRICHTUNG UND -VERFAHREN VON FLÜSSIGKARTONABFALLMATERIAL
(73) Corenso United OY Ltd.
PL 4
15701 Lahti (FI)
(72) NIEMINEN, Jorma
Sölvenkatu 4
FIN-78300 Varkaus (FI)
ITÄPELTO, Markku
Savontie 63 as 1
FIN-78300 Varkaus (FI)
HARKKI, Pekka
Ummeljoentie 9
FIN-00950 Helsinki (FI)
MÄKIPAJA, Lauri
Satakunnankatu 64
FIN-78300 Varkaus (FI)
PALONEN, Juha
Häyrilänkatu 2-4 A 4
FIN-78850 Varkaus (FI)
(86) PCT/FI 19/99000 (En)
(87) WO 20/00009 () 24.2.2000

(51) C 22 B 007/00 → C 22 B 034/36
(11) 01 193 318

(51) C 22 B 011/08
(11) **01 101 829**
(21) 00850194.2
(22) 15.11.2000 (86) Sv
(43) 23.05.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 17.11.1999 SE 9904141
(54) Gewinnung von Gold aus refraktären Erzen und deren Konzentraten durch Cyanidlaugung
(73) Boliden Mineral AB
936 81 Boliden (SE)
(72) Sundkvist, Jan-Eric
Läkarvägen 8B
931 41 Skelleftea (SE)

(51) C 22 B 015/00
(11) **01 257 676**
(21) 00901156.0
(22) 04.01.2000 (86) En
(43) 20.11.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR ROHKUPFER IN EINEM SUSPENSIONSREAKTOR
(73) Outokumpu Oyj
Riihitontuntie 7
02200 Espoo (FI)
(72) POIJÄRVI, Jaakko
Horsmakuja 1
FIN-28450 Vanha-Ulvila (FI)
MÄNTYMÄKI, Tarmo
Kimpankatu 10
FIN-29200 Harjavalta (FI)
(86) PCT/FI 20/00000 (En)
(87) WO 20/01049 () 12.7.2001

(51) C 22 B 021/00 → C 22 B 007/00
(11) 01 119 646

(51) C 22 B 034/36, B 22 F 009/22, C 22 B 007/00
(11) **01 193 318**
(21) 01119946.0
(22) 17.08.2001 (86) De
(43) 03.04.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 29.09.2000 DE 10048813
(54) Verfahren zur Wiederverwertung von aus thoriertem Wolfram bestehenden Gegenständen
(73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH
Hellabrunner Strasse 1
81543 München (DE)
(72) Meiss, Dieter, Dr.
Röntgenstrasse 11
85189 Augsburg (DE)

(51) C 22 C 001/04 → F 42 B 012/74
(11) 01 203 198

(51) C 22 C 019/07, C 22 F 001/10, C 23 C 014/34
(11) **01 034 316**
(21) 98943407.1
(22) 26.08.1998 (86) En
(43) 13.09.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 26.08.1997 US 57349 P
25.08.1998 US 139240
(54) HOCHREINER KOBALT-SPUTTER-TARGET UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
(73) The Alta Group, Inc.
Marion School Road, R.R.2, Box 710
Fombell, PA 16123-9403 (US)
(72) COLE, Robert, S.
1547 Garvin Road
Cranberry Twp, PA 16066 (US)
COOPER, Mathew, S.
103 E. Portersville Road
Portersville, PA 16051 (US)
TURNER, Stephen, P.
4026 Turnwood Lane
Moon Twp, PA 15108 (US)
LIU, Yinshi
1324 Hazenwood Drive
Mars, PA 16046 (US)
McCARTY, Michael
667 Huntington Drive
Mars, PA 16046 (US)
SCAGLINE, Rodney, L.
582 Prospect Road
Evans City, PA 16033 (US)
(86) PCT/US 19/98017 (En)
(87) WO 19/99010 () 4.3.1999

(51) C 22 C 021/06 → B 32 B 003/28
(11) 01 133 390

(51) C 22 C 021/16 → C 22 F 001/057
(11) 01 144 704

(51) C 22 C 029/08
(11) **01 100 976**
(21) 99933440.2
(22) 05.07.1999 (86) En
(43) 23.05.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 09.07.1998 SE 9802487
(54) INSERT AUS ZEMENTIERTEM KARBID MIT BINDERANGEREICHERTER OBERFLÄCHENZONE

(73) SANDVIK AKTIEBOLAG
811 81 Sandviken (SE)
(72) WALDENSTRÖM, Mats
Thaliavägen 31
S-167 71 Bromma (SE)
AKESSON, Leif
Vargardavägen 24
S-125 51 Älvsjö (SE)
(86) PCT/SE 19/99001 (En)
(87) WO 20/00003 () 20.1.2000

---

(51) C 22 C 032/00
(11) **01 083 240**
(21) 00119360.6
(22) 08.09.2000 (86) En
(43) 14.03.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 09.09.1999 JP 25640799
(54) Verfahren zur Herstellung von Aluminium-Verbundmaterial und Ladekorb, der dieses Material verwendet
(73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.
5-1, Marunouchi 2-chome,
Chiyoda-ku,
Tokyo 100-8315 (JP)
(72) Murakami, Kazuo,
Kobe Shipyard & Machinery Works
Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., 1-1-1,
Wadasaki-cho
Hyogo-ku, Kobe, Hyogo-ken
652-8585 (JP)
Saida, Tomikane,
Takasago Res. & Develop. Center
Mitsubishi H. Ind., Ltd., 2-1-1,
Arai-cho Shinhama
Takasago, Hyogo-ken 676-8686 (JP)
Sakaguchi, Yasuhiro, Takasago Res. & Dev. Center
Mitsubishi H. Ind., Ltd., 2-1-1,
Arai-cho Shinhama
Takasago, Hyogo-ken 676-8686 (JP)

---

(51) C 22 C 033/02 → F 42 B 012/74
(11) 01 203 198

---

(51) C 22 C 033/08
(11) **01 165 850**
(21) 99964892.6
(22) 16.12.1999 (86) En
(43) 02.01.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 18.12.1998 SE 9804419
24.06.1999 SE 9902407
(54) VERFAHREN ZUR VORHERSAGE DER MIKROSTRUKTUR VON ERSTARRENDEM GUSSEISEN
(73) SinterCast AB
Box 10203
100 55 Stockholm (SE)
(72) POPELAR, Patrik
Bredgatan 21
S-602 21 Norrköping (SE)
ANDERSSON, Conny
Albro G rd
S-635 13 Eskilstuna (SE)
(86) PCT/SE 19/99002 (En)
(87) WO 20/00037 () 29.6.2000

---

(51) C 22 C 038/00 → C 22 C 038/60
(11) 01 040 208

---

(51) C 22 C 038/04 → C 21 D 008/02
(11) 01 067 203

---

(51) C 22 C 038/12 → F 42 B 012/74
(11) 01 203 198

---

(51) C 22 C 038/16 → C 22 C 038/60
(11) 01 040 208

---

(51) C 22 C 038/60, C 22 C 038/16, C 21 D 006/00, C 22 C 038/00
(11) **01 040 208**
(21) 98957999.0
(22) 16.11.1998 (86) En
(43) 04.10.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 17.11.1997 US 972154
(54) ZINNENTHALTENDER AUTOMATENLAGERSTAHL
(73) UNIVERSITY OF PITTSBURGH OF THE COMMONWEALTH SYSTEM OF HIGHER EDUCATION
200 Gardner Steel Conference Center
Pittsburgh, PA 15260 (US)
(72) GARCIA, C., Issac
2339 Marbury Road
Pittsburgh, PA 15221 (US)
DeARDO, Anthony, J.
205 Mayfair
Pittsburgh, PA 15228 (US)
(86) PCT/US 19/98024 (En)
(87) WO 19/99025 () 27.5.1999

---

(51) C 22 F 001/057, C 22 C 021/16, B 32 B 015/01
(11) **01 144 704**
(21) 99963330.8
(22) 19.11.1999 (86) En
(43) 17.10.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 22.12.1998 EP 98204372
22.04.1999 EP 99201229
09.06.1999 EP 99201822
(54) WERKSTÜCK AUS ALUMINIUM-LEGIERUNG MIT GUTER BESTÄNDIGKEIT GEGEN BESCHÄDIGUNG UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
(73) Corus Aluminium Walzprodukte GmbH
Carl-Spaeter-Strasse 10
56070 Koblenz (DE)
(72) HEINZ, Alfred, Ludwig
Im Heidenhof 6
D-56414 Niederahr (DE)
HASZLER, Alfred, Johann, Peter
Auf'm Gräverich 31
D-56179 Vallendar (DE)
(86) PCT/EP 19/99009 (En)
(87) WO 20/00037 () 29.6.2000

---

(51) C 22 F 001/10 → C 22 C 019/07
(11) 01 034 316

---

(51) C 23 C 002/00, C 23 C 002/14, C 23 C 002/20
(11) **01 063 314**
(21) 00112814.9
(22) 16.06.2000 (86) En
(43) 27.12.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 24.06.1999 JP 17773299
(54) Verfahren zur Herstellung eines heissmetallisierten Stahlbandes
(73) JFE Steel Corporation
2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome
Chiyoda-ku
Tokyo (JP)
(72) Iida, Sachihiro, Kawasaki Steel Corp.
Hibiya Kokusai Bldg., 2-3,
Uchisaiwaicho, 2-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011 (JP)
Sugano, Takahiro, Kawasaki Steel Corp.
Hibiya Kokusai Bldg., 2-3,
Uchisaiwaicho, 2-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011 (JP)

---

(51) C 23 C 002/14 → C 23 C 002/00
(11) 01 063 314

---

(51) C 23 C 002/20 → C 23 C 002/00
(11) 01 063 314

---

(51) C 23 C 004/00
(11) **01 301 647**
(21) 01969404.1
(22) 17.07.2001 (86) De
(43) 16.04.2003 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 18.07.2000 DE 10034763
(54) VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON SCHNEIDKÖRPERN MIT EINER SCHNEIDSCHICHT
(73) Siegfried Gölz GmbH & Co.
Dommersbach 51
53940 Hellenthal-Blumenthal (DE)
(72) BERGMANN, Hans, Wilhelm DI
verstorben (DE)
WILDENBURG, Jörg
Hofgelegen 4
95502 Himmelkron (DE)
WALLMANN, Clemens
Dorfmeisterweg 7
91056 Erlangen (DE)
(86) PCT/EP 20/01008 (De)
(87) WO 20/02006 () 24.1.2002

---

(51) C 23 C 004/12, B 05 B 007/16
(11) **00 924 315**
(21) 98123464.4
(22) 11.12.1998 (86) De
(43) 23.06.1999 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 18.12.1997 DE 19756594
(54) Heissgaserzeugung beim thermischen Spritzen
(73) Linde AG
Abraham-Lincoln-Strasse 21
65189 Wiesbaden (DE)
(72) Meinass, Helmut, Dipl.-Ing.
Dompfaffenweg 12i
82538 Geretsried (DE)
Kreye, Heinrich, Prof. Dr.-Ing.
Werfelring 51
22175 Hamburg (DE)
Heinrich, Peter, Dipl.-Ing.
Ritter-von-Halt-Strasse 5
82110 Germering (DE)

---

(51) C 23 C 014/08 → C 03 C 017/36
(11) 01 140 721

---

(51) C 23 C 014/34 → C 22 C 019/07
(11) 01 034 316

---

(51) C 23 C 014/34 → C 03 C 017/36
(11) 01 140 721

---

(51) C 23 C 022/62 → C 23 C 022/66
(11) 01 149 185

---

(51) C 23 C 022/66, C 23 C 022/62
(11) **01 149 185**
(21) 99966296.8
(22) 15.12.1999 (86) En
(43) 31.10.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 15.12.1998 US 112286 P
(54) FERRATKONVERSIONSSCHICHTEN AUF METALLSUBSTRATEN
(73) Lynntech, Inc.
Suite 105, 7610 Eastmark Drive
College Station, TX 77840 (US)
(72) MINEVSKI, Zoran
156 West Woodstock
The Woodlands, TX 77381 (US)
EYLEM, Cahit
2700 Jennifer Circle
College Station, TX 77845 (US)
MAXEY, Jason
2816 Normand
College Station, TX 77845 (US)
(86) PCT/US 19/99029 (En)
(87) WO 20/00036 () 22.6.2000

---

(51) C 23 F 011/02, B 65 D 081/26
(11) **01 218 567**
(21) 99945838.3
(22) 04.10.1999 (86) En

(43) 03.07.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 13.11.1998 CZ 368298
(54) KORROSIONSHEMMENDES KUNSTSTOFFVERPACKUNGS-MATERIAL
(73) Polymer Institute Brno, SPOL, S.R.O.
Tkalcovska 2
656 49 Brno (CZ)
Vojensky Technicky Ustav Ochrany
Rybkova 2a, PP 547
602 00 Brno (CZ)
(72) TULKA, Jaromir
Dunajská 25
625 00 Brno (CZ)
JANCOVA, Eva
Voriskova 31
623 00 Brno (CZ)
SEDLAR, Jiri
Rysova 2a
621 00 Brno (CZ)
PAC, Jiri
Cernohorská 25
621 00 Brno (CZ)
(86) PCT/CZ 19/99000 (En)
(87) WO 20/00029 () 25.5.2000

---

(51) C 23 F 011/10 → C 09 D 005/00
(11) 01 082 392

---

(51) C 23 G 003/02
(11) **01 154 043**
(21) 01110930.3
(22) 05.05.2001 (86) De
(43) 14.11.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 10.05.2000 DE 10021789
(54) Anlage für die Oberflächenbehandlung eines Metallstrangs, insbesondere zum Beizen eines Stahlbandes
(73) SMS Demag AG
Eduard-Schloemann-Strasse 4
40237 Düsseldorf (DE)
(72) Volz, Stefan
Herzogstrasse 4a
41468 Grimmlinghausen (DE)
Schüler, Peter
Esseler Strasse 169
45665 Recklinghausen (DE)

---

(51) C 25 B 003/02 → C 02 F 001/46
(11) 01 210 299

---

(51) C 25 D 011/34
(11) **01 226 289**
(21) 99947849.8
(22) 29.09.1999 (86) En
(43) 31.07.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) EIN ELEKTROCHEMISCHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ANORGANISCHEN ABDECKSCHICHT AUF EINER KUPFEROBERFLÄCHE
(73) EUROPA METALLI S.p.A.
Borgo Pinti, 97/99
50121 Firenze (IT)
(72) BILLI, Alberto
Via della Barca (Fiattone), 11
I-55027 Gallicano (IT)
HOVELING, Stephan
An der Martins Kirche 21a
D-49078 Osnabrück (DE)
PRIGGEMEYER, Stefan
Wiehelm-Wess-Strasse 37
D-49134 Wallenhorst (DE)
(86) PCT/IT 19/99000 (En)
(87) WO 20/01023 () 5.4.2001

---

(51) C 30 B 015/00 → C 30 B 015/10
(11) 01 200 649

---

(51) C 30 B 015/10, C 30 B 015/00, C 30 B 029/06
(11) **01 200 649**
(21) 00941581.1
(22) 21.06.2000 (86) En
(43) 02.05.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 28.07.1999 US 362103
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SILIZIUMEINKRISTALLES MITTELS EINES ELEKTRISCHEN POTENTIALS
(73) SEH AMERICA, INC.
4111 NE 12th Avenue
Vancouver, WA 98682-6776 (US)
(72) BABA, Masahiko
4317 N.E. 128th Street
Vancouver, WA 98686 (US)
KIRKLAND, Scott, M.
10614 SW 64th Drive
Portland, OR 97219 (US)
RUDBERG, Richard, W.
18509 NE Garden Drive
Vancouver, WA 98682 (US)
SONOKAWA, Susumu
89-2 202, Odakura Haranaka,
Nishigo-mura
Nishishirakawa-gun, Fukushima
961-8061 (JP)
TAIE, Darren, M.
16010 North East 25th Avenue,
Ridgefield
Washington 98642 (US)
UCHIKAWA, Akira
SEH Isobe Plant, 13-1 Isobe 2 Chome
Annaka-Shi, Gunma-Ken (JP)
(86) PCT/US 20/00016 (En)
(87) WO 20/01009 () 8.2.2001

---

(51) C 30 B 029/06 → C 30 B 015/10
(11) 01 200 649

---

(51) D 01 D 005/06 → D 01 F 002/00
(11) 01 232 298

---

(51) D 01 F 002/00, C 08 J 005/18, C 08 L 001/02
(11) **01 218 574**
(21) 00978962.9
(22) 29.09.2000 (86) De
(43) 03.07.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 06.10.1999 DE 19947910
15.10.1999 DE 19949726
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON CELLULOSISCHEN FORMKÖRPERN
(73) Zimmer AG
Borsigallee 1
60388 Frankfurt am Main (DE)
(72) MEYER, Wilhelm
Unterpeilipp-Ortsstrasse 1
07407 Rudolstadt (DE)
MAINZER ALTHOF, Tanja
Stadtschreiberei 10
63571 Genhausen (DE)
NIEMZ, Frank-Günter
An der Brücke 19
07407 Rudolstadt (DE)
(86) PCT/DE 20/00003 (De)
(87) WO 20/01025 () 12.4.2001

---

(51) D 01 F 002/00, D 01 D 005/06
(11) **01 232 298**
(21) 00988552.6
(22) 28.10.2000 (86) De
(43) 21.08.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 10.11.1999 DE 19954152
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON CELLULOSEFASERN UND CELLULOSEFILAMENTGARNEN
(73) THÜRINGISCHES INSTITUT FÜR TEXTIL- UND KUNSTSTOFF-FORSCHUNG e.V.
Breitscheidstrasse 97
07407 Rudolstadt-Schwarza (DE)
(72) MICHELS, Christoph
Gabelsbergerstrasse 7
07407 Rudolstadt (DE)
KOSAN, Birgit
Gustav Lilienthalstrasse 9
07407 Rudolstadt (DE)
(86) PCT/DE 20/00003 (De)
(87) WO 20/01034 () 17.5.2001

---

(51) D 01 F 006/84, C 08 J 005/18, C 08 L 067/02
(11) **01 137 831**
(21) 99952497.8
(22) 05.10.1999 (86) De
(43) 04.10.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 19.10.1998 DE 19847909
(54) VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER STANDZEIT VON FILAMENTEN, FASERN ODER FOLIEN AUF DER BASIS BIOLOGISCH ABBAUBARER POLYESTER
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
67056 Ludwigshafen (DE)
(72) SKUPIN, Gabriel
Zeppelinstrasse 9
D-67346 Speyer (DE)
WITT, Uwe
Buchenstrasse 23
D-67112 Mutterstadt (DE)
(86) PCT/EP 19/99007 (De)
(87) WO 20/00023 () 27.4.2000

---

(51) D 01 F 011/14 → C 09 C 001/56
(11) 01 304 362

---

(51) D 01 G 013/00 → D 01 G 031/00
(11) 01 103 640

---

(51) D 01 G 031/00, D 01 G 013/00
(11) **01 103 640**
(21) 00811064.5
(22) 10.11.2000 (86) De
(43) 30.05.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 24.11.1999 CH 215299
16.02.2000 DE 10006853
(54) Selektive Reinigungslinie
(73) MASCHINENFABRIK RIETER AG
Klosterstrasse 20
8406 Winterthur (CH)
(72) Stäheli, Christoph
Speicherstrasse 28a
8500 Frauenfeld (CH)
Schneider, Ulf
Niebelungenstrasse 12
95028 Hof (DE)
Faas, Jürg
Oberkahnenstrasse 13
8450 Andelfingen (CH)

---

(51) D 01 H 004/28, A 61 L 015/22, A 61 L 015/42
(11) **01 220 958**
(21) 00972034.3
(22) 06.10.2000 (86) En
(43) 10.07.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 08.10.1999 US 158677 P
16.05.2000 US 571841
(54) ELEKTROGESPONNENE FASERN UND VORRICHTUNG HIERZU
(73) The University of Akron
302 E. Buchtel Avenue
Akron Ohio 44325 (US)
(72) MCMANUS, Albert
13830 Morningbluff Dr
San Antonio, TX 78216 (US)
SCHREUDER-GIBSON, Heidi
1196 Highland Street

Holliston, MA 01746 (US)
MELLO, Charlene
99 Bradford Lane
Rochester, MA 02770 (US)
SENNETT, Michael
41 Stonebrook Rd.
Sudbury, MA 01776 (US)
GIBSON, Phillip
1196 Highland Street
Holliston, MA 01746 (US)
SMITH, Daniel
2988 Ridgeline Trail
Stow, OH 44224 (US)
RENEKER, Darrell
300 Hampshire Road
Akron, OH 44313 (US)
(86) PCT/US 20/00027 (En)
(87) WO 20/01027 () 19.4.2001

---

(51) D 03 C 003/38 → D 03 C 003/40
(11) 00 982 420

---

(51) D 03 C 003/40, D 03 C 003/38
(11) **00 982 420**
(21) 99112867.9
(22) 03.07.1999 (86) De
(43) 01.03.2000 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 28.08.1998 DE 19839319
(54) Kupplungsvorrichtung
(73) DEUTSCHE INSTITUTE FÜR TEXTIL- UND FASERFORSCHUNG STUTTGART Stiftung des öffentlichen Rechts
Körschtalstrasse 26
73770 Denkendorf (DE)
(72) Horter, Hansjürgen, Dipl.-Ing.
Blumenstrasse 17
73779 Deizisau (DE)
Bayer, Fritz, Dipl.-Ing.
Drosselweg 25
72666 Neckartailfingen (DE)
Guse, Rolf, Dr.-Ing.
Eifelstrasse 15
72766 Reutlingen (DE)

---

(51) D 03 D 015/12, D 04 B 021/16, A 41 D 031/00
(11) **01 173 635**
(21) 00925460.8
(22) 27.04.2000 (86) En
(43) 23.01.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 28.04.1999 GB 9909850
(54) FEUERFESTES TEXTILMATERIAL
(73) A W Hainsworth & Sons Ltd
Spring Valley Mills, Stanningley
Pudsey LS28 6DW (GB)
(72) HAINSWORTH, Thomas
The Coach House, St. Annes Hill, St. Annes Lane
Leeds LS4 2SG (GB)
WALKER, Derek
1 Woodlesford Moor End Road
Halifax HX2 0RR (GB)
(86) PCT/GB 20/00001 (En)
(87) WO 20/00066 () 9.11.2000

---

(51) D 03 D 047/30
(11) **01 169 503**
(21) 00926927.5
(22) 14.04.2000 (86) De
(43) 09.01.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 14.04.1999 BE 9900257
(54) HILFSDÜSE FÜR EINE WEBMASCHINE
(73) Picanol N.V.
Ter Waarde 50
8900 Ieper (BE)
(72) BAMELIS, Jean, Marie
Robrecht Van Bethunelaan 76
B-8900 Ieper (BE)
VERHULST, Joseph
Schachteweidestraat 14
B-8902 Zillebeke (BE)
PEETERS, Jozef
Bukkersstraat 32
B-8900 Ieper (BE)
(86) PCT/EP 20/00003 (De)
(87) WO 20/00063 () 26.10.2000

---

(51) D 03 D 047/40
(11) **00 918 103**
(21) 98114508.9
(22) 03.08.1998 (86) De
(43) 26.05.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 02.10.1997 DE 19743611
(54) Verfahren und Vorrichtung zum Erzeugen von sortenreinem Schussfadenabfall aus Fangleisten
(73) LINDAUER DORNIER GESELLSCHAFT M.B.H
Rickenbacher Strasse 119
88129 Lindau (DE)
(72) Krumm, Valentin
Mollenberg 38
88138 Hergensweiler (DE)

---

(51) D 04 B 021/16 → D 03 D 015/12
(11) 01 173 635

---

(51) D 04 H 001/64 → C 08 F 002/26
(11) 01 240 205

---

(51) D 04 H 001/72, D 21 H 027/00
(11) **01 299 588**
(21) 01938004.7
(22) 31.05.2001 (86) Da
(43) 09.04.2003 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 31.05.2000 DK 200000857
(54) VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR TROCKENHERSTELLUNG EINER FASERVLIESBAHN AUS KURZEN UND LANGEN FASERN, BAUMWOLLFASERBAHN AUS BAUMWOLLZELLSTOFF
(73) M & J Fibretech A/S
Vejlevej 3
8700 Horsens (DK)
(72) ANDERSEN, Jens, Ole, Bröchner
Bjedstrupvej 7
DK-8660 Skanderborg (DK)
(86) PCT/DK 20/01000 (Da)
(87) WO 20/01092 () 6.12.2001

---

(51) D 06 C 013/00 → D 21 F 001/00
(11) 01 023 489

---

(51) D 06 F 037/30 → D 06 F 058/08
(11) 01 129 251

---

(51) D 06 F 058/08, D 06 F 037/30
(11) **01 129 251**
(21) 00962494.1
(22) 15.09.2000 (86) De
(43) 05.09.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 15.09.1999 DE 19944253
(54) TROMMELANTRIEB
(73) SENKINGWERK GMBH
Postfach 10 11 43
31111 Hildesheim (DE)
(72) GEIGER, Friedrich
Heinrichstrasse 4
86447 Todtenweis (DE)
(86) PCT/EP 20/00009 (De)
(87) WO 20/01020 () 22.3.2001

---

(51) D 06 F 058/10
(11) **01 294 975**
(21) 01955214.0
(22) 18.06.2001 (86) De
(43) 26.03.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 28.06.2000 DE 10030531
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BÜGELFREIEN TROCKNUNG VON FEUCHTEM GUT, INSBESONDERE FEUCHTER WÄSCHE
(73) Multitroc Patentverwertungsgesellschaft mbH & Co. KG
Buchenacker 3
58730 Fröndenberg (DE)
(72) Baltes, Hans
Buchenacker 3
58730 Fröndenberg (DE)
(86) PCT/DE 20/01002 (De)
(87) WO 20/02000 () 3.1.2002

---

(51) D 06 F 067/04, D 06 F 095/00
(11) **00 982 428**
(21) 99115359.4
(22) 04.08.1999 (86) De
(43) 01.03.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 27.08.1998 DE 19839004
(54) Verfahren zum Zuführen von Wäschestücken zu einer Wäschebehandlungseinrichtung
(73) Herbert Kannegiesser GmbH
Kannegiesserring
32602 Vlotho (DE)
(72) Engelbert, Heinz
Rote Erde 13
32602 Vlotho (DE)
Mehrhoff, Friedhelm
Burthun 24
32479 Hille (DE)

---

(51) D 06 F 075/26
(11) **01 109 963**
(21) 99939447.1
(22) 03.08.1999 (86) De
(43) 27.06.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 01.09.1998 DE 19839730
(54) SCHUTZVORRICHTUNG FÜR BÜGELGERÄTE
(73) Reime, Gerd
Friedenstrasse 88
75328 Schömberg (DE)
(72) Reime, Gerd
Friedenstrasse 88
75328 Schömberg (DE)
(86) PCT/EP 19/99005 (De)
(87) WO 20/00012 () 9.3.2000

---

(51) D 06 F 095/00 → D 06 F 067/04
(11) 00 982 428

---

(51) D 06 H 007/22 → D 21 F 001/00
(11) 01 023 489

---

(51) D 06 L 001/00 → C 11 D 011/00
(11) 01 123 377

---

(51) D 06 M 011/00 → D 06 M 013/188
(11) 01 229 163

---

(51) D 06 M 013/188, D 06 M 011/00, D 06 M 023/06, D 06 M 015/53
(11) **01 229 163**
(21) 01130283.3
(22) 20.12.2001 (86) En
(43) 07.08.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 05.02.2001 IT MI010226
(54) Desodorierende Zusammensetzung für Gewebe
(73) TAVOLA S.p.A.
Via B. Verro, 35
20141 Milano (IT)
(72) Varana, Ferruccio
Via Paolo Mantegazza 29
20156 Milano (IT)

---

(51) D 06 M 013/355 → C 07 D 251/54
(11) 00 850 934

(51) D 06 M 015/263 → C 08 L 101/14
(11) 01 137 714

(51) D 06 M 015/53 → D 06 M 013/188
(11) 01 229 163

(51) D 06 M 023/06 → D 06 M 013/188
(11) 01 229 163

(51) D 06 P 005/00 → C 09 B 067/22
(11) 01 149 135

(51) D 21 F 001/00
(11) **00 922 133**
(21) 97937267.9
(22) 30.07.1997 (86) En
(43) 16.06.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 14.08.1996 US 696712
(54) PAPIERMACHERGEWEBE MIT BEIDSEITIG ALTERNIERENDEN BINDEFÄDEN
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
One Procter & Gamble Plaza
Cincinnati, Ohio 45202 (US)
(72) BOUTILIER, Glenn, David
10566 Stablehand Drive
Cincinnati, OH 45242 (US)
(86) PCT/US 19/97014 (En)
(87) WO 19/98006 () 19.2.1998

(51) D 21 F 001/00
(11) **01 013 820**
(21) 99124251.2
(22) 04.12.1999 (86) De
(43) 28.06.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 22.12.1998 DE 19859582
(54) Drei- oder mehrlagiges Papiermaschinensieb in Form eines Verbundgewebes
(73) Voith Fabrics Heidenheim GmbH & Co.KG
Kurze Strasse 11
89522 Heidenheim (DE)
(72) Westerkamp, Arved H.
Eugen-Bolz-Weg 7
89522 Heidenheim (DE)

(51) D 21 F 001/00, B 23 K 026/00, D 06 H 007/22, D 06 C 013/00
(11) **01 023 489**
(21) 98930884.6
(22) 17.06.1998 (86) En
(43) 02.08.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 27.06.1997 GB 9713502
(54) VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SCHNEIDEN UND ENTFERNEN VON GARNEN
(73) Voith Fabrics Heidenheim GmbH & Co.KG
Kurze Strasse 11
89522 Heidenheim (DE)
(72) THEWLIS, Roger George
3 Birtwhistle Court, Kelbrook Road, Barnoldswick
Skipton, West Yorkshire BB8 5TB (GB)
(86) PCT/GB 19/98001 (En)
(87) WO 19/99000 () 7.1.1999

(51) D 21 F 011/00, D 21 F 011/14
(11) **01 181 411**
(21) 00938656.6
(22) 19.05.2000 (86) De
(43) 27.02.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 27.05.1999 DE 19924293
(54) TISSUE-PAPIERMASCHINE UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES TISSUE-PAPIERS
(73) SCA Hygiene Products GmbH
Sandhofer Strasse 176
68264 Mannheim (DE)
(72) HILL, Walter, F.
Am Mühlgraben 6
68623 Hofheim (DE)
VON PALESKE, Peter
Traubenweg 9
64342 Seeheim-Jugenheim (DE)
(86) PCT/EP 20/00004 (De)
(87) WO 20/00073 () 7.12.2000

(51) D 21 F 011/14 → D 21 F 011/00
(11) 01 181 411

(51) D 21 H 011/12 → C 05 F 009/04
(11) 00 870 745

(51) D 21 H 021/10 → C 01 B 033/32
(11) 01 237 817

(51) D 21 H 021/14 → D 21 H 021/30
(11) 01 255 893

(51) D 21 H 021/30, C 09 K 011/00, D 21 H 021/14, C 09 B 067/14
(11) **01 255 893**
(21) 99967717.2
(22) 29.12.1999 (86) En
(43) 13.11.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) FLUORESZIERENDE MITTEL
(73) MINERALS TECHNOLOGIES INC.
One Highland Avenue
Bethlehem, PA 18017 (US)
(72) SAULSBERY, Robin, L.
1501 Linden Street
Allentown, PA 18102 (US)
SLOZER, Matthew, Frederick
336 Minor Street
Emmaus, PA 18049 (US)
(86) PCT/US 19/99031 (En)
(87) WO 20/01049 () 12.7.2001

(51) D 21 H 023/68 → D 21 H 025/12
(11) 01 287 204

(51) D 21 H 025/12, D 21 H 023/68, B 41 F 023/08, B 41 M 007/00
(11) **01 287 204**
(21) 01929621.9
(22) 04.05.2001 (86) De
(43) 05.03.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 17.05.2000 DE 10024370
(54) VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG EINES SUBSTRATES, SOWIE VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS
(73) MAN Roland Druckmaschinen AG
Mühlheimer Strasse 341
63075 Offenbach (DE)
(72) JUNG, Ulrich
Frankfurter Strasse 65a
65551 Limburg (DE)
WALTHER, Thomas
Kurt-Schumacher-Strasse 16
63579 Freigericht (DE)
(86) PCT/EP 20/01005 (De)
(87) WO 20/01088 () 22.11.2001

(51) D 21 H 027/00 → D 04 H 001/72
(11) 01 299 588

(51) E 01 B 025/00
(11) **01 294 987**
(21) 01947330.5
(22) 01.06.2001 (86) De
(43) 26.03.2003 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 30.06.2000 DE 10031910
(54) BEWEGLICHE GLEISVERBINDUNG
(73) ThyssenKrupp Transrapid GmbH
Henschelplatz 1
34127 Kassel (DE)
(72) FICHTNER, Karl
Wiesenstr. 5
80993 München (DE)
PICHLMEIER, Franz
Lederstätt 1
84416 Taufkirchen (DE)
SCHÖTTL, Michael
Guardinistr. 120
81375 München (DE)
(86) PCT/EP 20/01006 (De)
(87) WO 20/02002 () 10.1.2002

(51) E 01 B 025/16
(11) **01 054 104**
(21) 00115221.4
(22) 05.12.1997 (86) En
(43) 22.11.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(54) Erhöhte Seilbahn
(73) Aerobus International, Inc.
Suite 1750, 811 Rusk
Houston, TX 77002-2814 (US)
(72) Lamoreaux, Ben
389 N. 100 W.
Cedar City, UT 84720 (US)
Wettstein, Hans
Clarastrasse 12
5442 Fislisbach (CH)
Aasheim, Per
Avenue de Corsier 1, P.O. Box 59
1800 Vevey (CH)
Pugin, Andre O.
Petit Centenaire 2
1802 Corseaux (CH)

(51) E 01 B 025/22, B 61 C 007/02, E 21 F 005/00
(11) **01 085 128**
(21) 00118566.9
(22) 26.08.2000 (86) De
(43) 21.03.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 15.09.1999 DE 19944326
(54) Bahnvorrichtung, insbesondere Hängebahnvorrichtung, z.B. (Doppel-) und/oder (Ein-)Schienenhängebahn
(73) Neuhäuser GmbH
Scharnhorststrasse 11/16
44532 Lünen (DE)
(72) Langer, Hagen, Dipl.-Ing.
Lisztstr. 12
44534 Lünen (DE)

(51) E 01 B 031/17
(11) **01 178 154**
(21) 01420165.1
(22) 20.07.2001 (86) Fr
(43) 06.02.2002 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 01.08.2000 FR 0010160
(54) Meuleuse de profils de rails
(73) SOCIETE TURRIPINOISE DE MECANIQUE SA
Route d'Italie
38110 Saint Didier de la Tour (FR)
(72) Huboud-Peron, M. Maurice
240 Avenue Général de Gaulle
38110 La Tour du Pin (FR)

(51) E 01 C 017/00 → E 04 F 015/02
(11) 01 217 144

(51) E 01 F 009/017 → E 01 F 013/08
(11) 01 105 578

(51) E 01 F 013/08, E 01 F 009/017
(11) **01 105 578**
(21) 99932993.1
(22) 16.07.1999 (86) En
(43) 13.06.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 21.07.1998 GB 9815711
(54) LEITVORRICHTUNG

(73) Boswell, Anthony
18 Dashwood Road
Gravesend, Kent DA11 7LY (GB)
(72) Boswell, Anthony
18 Dashwood Road
Gravesend, Kent DA11 7LY (GB)
(86) PCT/GB 19/99002 (En)
(87) WO 20/00005 () 3.2.2000

(51) E 01 H 008/12
(11) **00 954 642**
(21) 98956854.8
(22) 20.10.1998 (86) De
(43) 10.11.1999 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 20.10.1997 AT 177597
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE REINIGUNG VON SCHIENENRILLEN
(73) Florianer Bahn Forschungs- und Errichtungsgesellschaft mbH
Bachgasse 19
4490 St. Florian (AT)
(72) HILLBRAND, Georg
Bachgasse 19
A-4490 St. Florian (AT)
(86) PCT/EP 19/98006 (De)
(87) WO 19/99020 () 29.4.1999

(51) E 02 B 003/04, E 02 B 003/12
(11) **01 050 627**
(21) 00870077.5
(22) 20.04.2000 (86) En
(43) 08.11.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 04.05.1999 EP 99870095
(54) System zum Stabilisieren von Sandküsten
(73) Delvac N.V.
Sparren hof, Rafaellaan, 23
8421 De Haan (BE)
(72) Delbaere, Bernard
Sparren Hof, Rafaellaan, 23
8421 De Haan (BE)

(51) E 02 B 003/12
(11) **00 875 628**
(21) 96941161.0
(22) 04.12.1996 (86) Ja
(43) 04.11.1998 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 05.12.1995 JP 1285595 U
15.03.1996 JP 5908396
(54) VERKLEIDUNG, MITEINANDER VERBUNDENE NATURSTEIN-HALTERUNGSEINHEITEN UND NATURSTEIN-HALTERUNGSEINHEIT
(73) Kankyo Kogaku Co., Ltd.
10-1, Akebonocho 2-chome
Tachikawa-shi, Tokyo 190-0012 (JP)
(72) YUKIMOTO, Isao
24-13, Minamidaira 9-chome
Hino-shi
Tokyo 190 (JP)
HASEGAWA, Kiyonori
3F, Fahre-Takamatsu Bldg 8-1
Takamatsu-cho 3-chome
Tachikawa-shi Tokyo 190-0011 (JP)
(86) PCT/JP 19/96003 (Ja)
(87) WO 19/97020 () 12.6.1997

(51) E 02 B 003/12 → E 02 B 003/04
(11) 01 050 627

(51) E 02 B 008/08
(11) **01 029 131**
(21) 98925670.6
(22) 12.06.1998 (86) En
(43) 23.08.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 17.06.1997 FI 972566
(54) FISCHDURCHLASS
(73) Ecoriver Oy
Teknologiantie 1
90570 Oulu (FI)
(72) POHJAMO, Timo
Santaholmantie 6
FIN-90830 Haukipudas (FI)
(86) PCT/FI 19/98000 (En)
(87) WO 19/98058 () 23.12.1998

(51) E 02 D 005/34, E 02 D 005/36
(11) **01 146 173**
(21) 01400915.3
(22) 10.04.2001 (86) Fr
(43) 17.10.2001 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 11.04.2000 FR 0004612
(54) Machine pour la réalisation de pieux forés
(73) COMPAGNIE DU SOL
6 Rue de Watford
92000 Nanterre (FR)
(72) Sherwood, David
c/o Compagnie Du Sol, 6 Rue de Watford
92000 Nanterre (FR)

(51) E 02 D 005/36 → E 02 D 005/34
(11) 01 146 173

(51) E 02 F 009/00
(11) **01 096 073**
(21) 99928018.3
(22) 01.07.1999 (86) Es
(43) 02.05.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 03.07.1998 ES 9801404
(54) KUPPLUNG FÜR EINEN BAGGERZAHN ODER DGL.
(73) METALOGENIA, S.A.
Paseo San Juan Bautista de la Salle, 40
08330 Premia de Mar, Barcelona (ES)
(72) FERNANDEZ MUNOZ, Roberto
Italia, 40, 1 2
E-08320 El Masnou (ES)
PEREZ SORIA, Francisco
Esperanza, 5
E-08330 Premia de Mar (ES)
NAVARRO ROMERO, Lorenzo
Velazquez, 42
E-08302 Mataro (ES)
LAFORET ALVAREZ, José Antonio
Joan Maragall, 25
E-08339 Vilassar de Dalt (ES)
(86) PCT/ES 19/99000 (Es)
(87) WO 20/00001 () 13.1.2000

(51) E 02 F 009/00 → E 02 F 009/08
(11) 01 247 908

(51) E 02 F 009/08, E 02 F 009/00
(11) **01 247 908**
(21) 01830216.6
(22) 29.03.2001 (86) It
(43) 09.10.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(54) Radiator für eine Erdbewegungsmaschine
(73) Komatsu Utility Europe S.p.A.
Via Bergoncino, 28
36025 Noventa Vicentina (Vicenza) (IT)
(72) Gabioli, Fabio
Via Ronchiel, 26
37053 Cerea (Verona) (IT)

(51) E 03 C 001/01
(11) **00 860 559**
(21) 97810084.0
(22) 20.02.1997 (86) De
(43) 26.08.1998 (87) De
(24) 10.03.2004
(54) Anordnung mit einer Installationswand aus Profilstangen, insbesondere Installationswand für Sanitärapparate
(73) GEBERIT TECHNIK AG
Schachenstrasse 77
8645 Jona (CH)
(72) Von Ballmoos, Mario
Erlenstrasse 109
CH-8645 Jona (CH)

(51) E 03 C 001/01
(11) **01 067 244**
(21) 00113962.5
(22) 01.07.2000 (86) De
(43) 10.01.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 05.07.1999 DE 29911666 U
(54) Vorrichtung zur variablen Anordnung von Objekten
(73) Buchal, Thomas
Eilper Strasse 78
58091 Hagen (DE)
(72) Buchal, Thomas
Eilper Strasse 78
58091 Hagen (DE)

(51) E 03 C 001/05
(11) **01 120 499**
(21) 00115842.7
(22) 24.07.2000 (86) It
(43) 01.08.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 25.01.2000 IT UD000013
(54) Vorrichtung zur automatischen Wasserabgabe
(73) Nuova Galatron S.r.l.
22, Via Dell'Artigianato
46043 Castiglione D/Stiviere (Mantova) (IT)
(72) Lorenzelli, Mauro
Via Pignolo, 113
24100 Bergamo (IT)
Sarasini, Gabriele
Via V. Prealpino, 13
25061 Bovegno (BS) (IT)

(51) E 03 D 001/14, E 03 D 001/34
(11) **00 793 755**
(21) 95934719.6
(22) 23.10.1995 (86) En
(43) 10.09.1997 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 04.11.1994 GB 9422286
27.07.1995 GB 9515414
23.08.1995 GB 9517222
(54) ABLAUFVENTIL
(73) POLYPIPE PLC
Broomhouse Lane
Edlington, Doncaster, Yorkshire DN12 1ES (GB)
(72) Frost, Douglas Robert David
12 Wharf Road, Tyseley
Birmingham B11 2EB (GB)
(86) PCT/GB 19/95002 (En)
(87) WO 19/96014 () 17.5.1996

(51) E 03 D 001/34 → E 03 D 001/14
(11) 00 793 755

(51) E 03 D 007/00, E 04 H 001/12
(11) **01 276 937**
(21) 00925368.3
(22) 28.04.2000 (86) Fr
(43) 22.01.2003 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(54) INSTALLATION SANITAIRE AUTONOME ET AUTONETTOYANTE
(73) Industrie de Thermoformage et mécano Soudure SA (I.T.S. SA)
Z.I de la Craye, Autechaux
25110 Baume-les-Dames (FR)
(72) Daures, Jean-François
73, rue du Faubourg Figuerolles
34000 Montpellier (FR)
(86) PCT/FR 20/00001 (Fr)

(87) WO 20/01083 () 8.11.2001

---

(51) E 03 D 009/02
(11) **01 185 740**
(21) 00938902.4
(22) 15.06.2000 (86) En
(43) 13.03.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 15.06.1999 EP 99401467
22.07.1999 GB 9917059
(54) ABGABEVORRICHTUNG
(73) Reckitt Benckiser France
15, rue Ampère, Boîte Postale 83
91301 Massy Cedex (FR)
(72) LHOSTE, Jean-François
3, impasse des Tilleuls
F-28630 Le Coudray (FR)
(86) PCT/GB 20/00002 (En)
(87) WO 20/00077 () 21.12.2000

---

(51) E 03 F 007/10
(11) **00 959 187**
(21) 98109407.1
(22) 23.05.1998 (86) De
(43) 24.11.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(54) Vorrichtung zum Aufnehmen und Behandeln eines Schmutzsubstrats
(73) Wiedemann, Karl
Haldenloh 2A
D-86465 Welden (DE)
(72) Wiedemann, Karl
Haldenloh 2A
D-86465 Welden (DE)

---

(51) E 03 F 007/10, F 04 B 049/00, F 04 B 049/06
(11) **00 992 635**
(21) 99119283.2
(22) 28.09.1999 (86) En
(43) 12.04.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 05.10.1998 IT MI982133
(54) Von einer logischen Einheit optimierte Anlage zum Saug- und Hochdruckreinigen
(73) Jurop S.p.A.
Via Crosera, 50
33082 Azzano Decimo (Prov. of Pordenone) (IT)
(72) Santarossa, Danilo
Via Fautario, 14
33082 Corva - Azzano Decimo (Pordenone) (IT)

---

(51) E 04 B 001/41, E 04 G 023/02, F 16 B 015/06, B 21 G 003/30
(11) **01 169 524**
(21) 00917193.5
(22) 10.04.2000 (86) En
(43) 09.01.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 09.04.1999 GB 9907993
(54) HOHLWANDANKER
(73) Knight, Olivia
33 Manor Road, Fratton
Portsmouth PO1 5LB (GB)
(72) Knight, Keith
33 Manor Road, Fratton
Portsmouth, Hampshire PO1 5LB (GB)
Knight, Olivia
33 Manor Road, Fratton
Portsmouth, Hampshire PO1 5LB (GB)
(86) PCT/GB 20/00001 (En)
(87) WO 20/00061 () 19.10.2000

---

(51) E 04 B 001/58 → E 04 B 002/76
(11) 00 918 117

---

(51) E 04 B 001/68 → E 06 B 001/62
(11) 01 131 525

---

(51) E 04 B 001/76 → C 04 B 030/02
(11) 01 140 728

---

(51) E 04 B 002/72 → E 04 D 003/08
(11) 01 183 428

---

(51) E 04 B 002/76, E 04 B 001/58, F 16 B 012/50
(11) **00 918 117**
(21) 98121689.8
(22) 13.11.1998 (86) De
(43) 26.05.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 19.11.1997 DE 19751165
(54) Anordnung mit einem Befestigungswinkel und zwei durch diesen verbundenen Profilstäben
(73) ROBERT BOSCH GMBH
Postfach 30 02 20
70442 Stuttgart (DE)
(72) Breitenbücher, Armin
A.-Stifter-Strasse 9
73655 Pluederhausen (DE)
Benz, Albrecht
Narzissenstrasse 11
70771 Leinfelden-Echterdingen (DE)
Walther, Joerg
Landhausstrasse 28
70825 Korntal (DE)
Koban, Johannes
Marienstrasse 31
70178 Stuttgart (DE)
Klemd, Olaf
Ludwig-Heyd-Strasse 36
71706 Markgroeningen (DE)

---

(51) E 04 B 005/46 → E 04 F 015/02
(11) 01 217 144

---

(51) E 04 B 007/16 → C 05 F 017/02
(11) 01 222 151

---

(51) E 04 C 002/34 → B 32 B 003/30
(11) 01 215 037

---

(51) E 04 C 002/54, B 29 C 047/20
(11) **00 874 095**
(21) 98201181.9
(22) 14.04.1998 (86) De
(43) 28.10.1998 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 23.04.1997 DE 19717095
08.07.1997 DE 19729093
(54) Plattenförmiges Wand- oder Dachelement sowie Verfahren und Vorrichtung zu dessen Herstellung
(73) Rodeca GmbH
Freiherr-vom-Stein-Strasse 165
45483 Mülheim-Ruhr (DE)
(72) Conterno, Alexander, Dr.
Dohne-Strasse 156
45468 Mülheim-Ruhr (DE)
Schneider, Rolf
Mergelstrasse 36
45478 Mülheim-Ruhr (DE)

---

(51) E 04 C 002/54 → E 04 F 015/02
(11) 01 217 144

---

(51) E 04 C 005/12, E 04 G 021/12
(11) **01 215 347**
(21) 01128712.5
(22) 03.12.2001 (86) De
(43) 19.06.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 13.12.2000 DE 10062227
(54) Verfahren zum Einbauen und Spannen eines freigespannten Zugglieds, sowie Verankerungsvorrichtung zum Durchführen des Verfahrens
(73) Dywidag-Systems International GmbH
Dywidagstrasse 1
85609 Aschheim (DE)
(72) Verzicht des Erfinders auf Nennung (CH)

---

(51) E 04 D 003/08, E 04 B 002/72
(11) **01 183 428**
(21) 00920418.1
(22) 18.04.2000 (86) Da
(43) 06.03.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 23.04.1999 DK 55699
(54) PANEELSYSTEM
(73) VKR Holding A/S
Tobaksvejen 10
2860 Soeborg (DK)
(72) PEDERSEN, Hans, Ove
Fiskebaekvej 2
DK-3500 Vaerlose (DK)
THOMSEN, Morten, Werner
Nystedvej 19
DK-4000 Roskilde (DK)
HELMERSEN, Lars
Egesvinget 31
DK-4040 Jyllinge (DK)
JENSEN, Vagn, Einfeldt
Sandvejen 41, Vindinge
DK-4000 Roskilde (DK)
WIND, Aage, Mathiassen
Nyvangsvej 3
DK-3540 Lynge (DK)
KRISTIANSEN, Niels, Birkedal
Nansensgade 29
DK-1366 Copenhagen K (DK)
(86) PCT/DK 20/00000 (Da)
(87) WO 20/00065 () 2.11.2000

---

(51) E 04 D 003/36, E 04 D 013/16
(11) **01 172 497**
(21) 01116425.8
(22) 06.07.2001 (86) En
(43) 16.01.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 10.07.2000 IT VR000066
(54) Verfahren zum Verlegen eines Metalldaches und Abdeckbauweise für solches Verfahren
(73) ISCOM SPA
78, Via Belvedere
37026 Pescantina (Verona) (DE)
(72) Menegoli, Fabio
Via Ca' Del Pipa, 3
37029 -S.Pietro in Cariano (Verona) (IT)

---

(51) E 04 D 005/14, F 16 B 043/00
(11) **00 891 460**
(21) 97920362.7
(22) 21.03.1997 (86) En
(43) 20.01.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 03.04.1996 US 627029
(54) BEFESTIGUNGSELEMENT FÜR ZEMENTARTIGE TRAGDODEN
(73) Exterior Research and Design, L.L.C.
Suite 401, 1000 Lenora Street
Seatle, WA 98126 (US)
(72) MURPHY, Colin
2557 11th Avenue West
Seattle, WA 98119 (US)
MILLS NIEMINEN, Robert
10026 42nd Avenue Southwest
Seattle, WA 98146 (US)
REICHLIN, Mark
1806 Marine Drive
Marysville, WA 98271 (US)
BUNN, Steven
Apt. C 405, 13739 Linden Avenue N.
Seattle, WA 98133 (US)
PHILLIPS, Charles
3611 Roxburry Street
Seattle, WA 98126 (US)
(86) PCT/US 19/97006 (En)

㊲ WO 19/97037 () 9.10.1997

㊿ E 04 D 013/035, E 06 B 003/46
⑪ **01 041 216**
㉑ 00106887.3
㉒ 31.03.2000 ㊱ De
㊸ 04.10.2000 ㊲ De
㉔ 10.03.2004
㉚ 01.04.1999 DE 19914845
㊹ Dachfenster
㊳ Schneider, Hubert
Münnerstädter Weg
97633 Kleineibstadt (DE)
㊲ Schneider, Hubert
Münnerstädter Weg
97633 Kleineibstadt (DE)

㊿ E 04 D 013/16 → E 04 D 003/36
⑪ 01 172 497

㊿ E 04 F 015/02, E 01 C 017/00, F 21 S 008/02, F 21 V 008/00, G 09 F 019/22, E 04 B 005/46, E 04 C 002/54, C 03 C 017/04
⑪ **01 217 144**
㉑ 01830796.7
㉒ 21.12.2001 ㊱ It
㊸ 26.06.2002 ㊲ En
㉔ 10.03.2004
㉚ 21.12.2000 IT MO000281
㊹ RUTSCHFESTE GLASABDECKSCHEIBE FÜR KONSTRUKTION, LICHTTECHNIK UND DEKORATION, RÄUMLICHES BELEUCHTUNGSMODUL MIT DIESER SCHEIBE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER SCHEIBE
㊳ TECNO SECURVETRO S.r.l.
Via G. Di Vittorio, 11
40050 Villanova Di Castenaso (Bologna) (IT)
㊲ Landi, Paolo
Via Gozzadini, 2
40068 San Lazzaro di Savena (Bologna) (IT)

㊿ E 04 F 015/04
⑪ **01 200 690**
㉑ 00922449.4
㉒ 22.03.2000 ㊱ De
㊸ 02.05.2002 ㊲ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 02.07.1999 DE 29911462 U
㊹ VERFAHREN ZUR VERLEGUNG UND VERRIEGELUNG VON PANEELEN
㊳ Akzenta Paneele + Profile GmbH
Werner-von-Siemens-Strasse 18-20
56759 Kaisersesch (DE)
㊲ EISERMANN, Ralf
Am Reichsbach 18
D-56812 Cochem (DE)
㊱ PCT/DE 20/00000 (De)
㊲ WO 20/01002 () 11.1.2001

㊿ E 04 F 017/10
⑪ **01 036 245**
㉑ 98962769.0
㉒ 03.12.1998 ㊱ Sv
㊸ 20.09.2000 ㊲ En
㉔ 10.03.2004
㉚ 04.12.1997 SE 9704506
㊹ VORRICHTUNG AN EINEM MÜLLSCHLUCKER
㊳ Smedlund Miljösystem AB
Nya Varvet, Byggnad 97
426 71 Göteborg (SE)
㊲ SMEDLUND, Lars
Starrkärr 13429
S-440 96 Ödsmal (SE)
㊱ PCT/SE 19/98002 (Sv)
㊲ WO 19/99031 () 24.6.1999

㊿ E 04 F 019/06
⑪ **01 223 268**
㉑ 01127993.2
㉒ 24.11.2001 ㊱ De
㊸ 17.07.2002 ㊲ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 11.01.2001 DE 20100413 U
㊹ Fussbodenleiste
㊳ Proline Profil System GmbH
Kratzenburger Landstrasse, Industriegebiet Hellerwald
56154 Boppard (DE)
㊲ Seibold, Günther
Sommerhalde 31
72178 Waldachtal (DE)
Daly, Aaron
Im Martinskirchle 22
72178 Waldachtal (DE)

㊿ E 04 F 021/08 → E 04 F 021/12
⑪ 00 868 582

㊿ E 04 F 021/12, E 04 F 021/08, B 05 B 007/14, B 05 B 007/12, B 28 C 005/02
⑪ **00 868 582**
㉑ 97944905.5
㉒ 24.09.1997 ㊱ En
㊸ 07.10.1998 ㊲ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 24.09.1996 CH 232796
㊹ SPRITZDÜSE
㊳ Construction Research & Technology GmbH
Dr.Albert-Frank-Strasse 32
83308 Trostberg (DE)
㊲ TSCHUMI, Otto
Spannerstrasse 5
CH-8500 Frauenfeld (CH)
㊱ PCT/EP 19/97005 (En)
㊲ WO 19/98013 () 2.4.1998

㊿ E 04 G 003/06
⑪ **00 998 615**
㉑ 98920403.7
㉒ 15.05.1998 ㊱ En
㊸ 10.05.2000 ㊲ En
㉔ 10.03.2004
㉚ 16.05.1997 AU PO685897
㊹ TEILWEISE EINZIEHBARE BAUPLATTFORM
㊳ PRESTON, John Clement
196 Silverwater Road
Silverwater, NSW 2141 (AU)
㊲ PRESTON, John Clement
196 Silverwater Road
Silverwater, NSW 2141 (AU)
㊱ PCT/AU 19/98000 (En)
㊲ WO 19/98053 () 26.11.1998

㊿ E 04 G 011/08 → E 04 G 011/36
⑪ 00 892 127

㊿ E 04 G 011/36, E 04 G 011/08
⑪ **00 892 127**
㉑ 98110240.3
㉒ 04.06.1998 ㊱ De
㊸ 20.01.1999 ㊲ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 15.07.1997 DE 29712510 U
㊹ Schalung und Verfahren zum Erzeugen einer Sollrissstelle
㊳ Fischer, Willibald
Bayerwaldstr. 58
D-84130 Dingolfing (DE)
㊲ Fischer, Willibald
Bayerwaldstr. 58
D-84130 Dingolfing (DE)

㊿ E 04 G 021/12 → E 04 C 005/12
⑪ 01 215 347

㊿ E 04 G 023/02 → E 04 B 001/41
⑪ 01 169 524

㊿ E 04 H 001/12 → E 03 D 007/00
⑪ 01 276 937

㊿ E 04 H 004/06, E 04 H 004/12
⑪ **00 863 278**
㉑ 98500060.3
㉒ 03.03.1998 ㊱ Es
㊸ 09.09.1998 ㊲ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 05.03.1997 ES 9700479
05.02.1998 ES 9800220
㊹ Betriebsüberwachungssystem einer Pumpe
㊳ PLASTERAL, S.A.
Pintor Velazquez, 10
08213 Polinya (Barcelona) (ES)
㊲ Vila Corts, Francesc Xavier
c/o Plasteral, S.A., Pintor Velazquez, 10
08213 Polinya (Barcelona) (ES)

㊿ E 04 H 004/12 → E 04 H 004/06
⑪ 00 863 278

㊿ E 04 H 015/38
⑪ **01 214 489**
㉑ 00951168.4
㉒ 15.08.2000 ㊱ De
㊸ 19.06.2002 ㊲ De
㉔ 10.03.2004
㉚ 24.09.1999 CH 174599
㊹ WETTERSCHUTZVORRICHTUNG MIT WENIGSTENS EINEM FALTBAREN SCHUTZELEMENT
㊳ Guggisberg, Urs
Oberdorf 115
4585 Lüterswil (CH)
㊲ Guggisberg, Urs
Oberdorf 115
4585 Lüterswil (CH)
㊱ PCT/CH 20/00000 (De)
㊲ WO 20/01023 () 5.4.2001

㊿ E 05 B 009/02, E 05 B 009/08, E 05 B 045/08, E 05 B 047/00
⑪ **01 260 657**
㉑ 01112669.5
㉒ 25.05.2001 ㊱ De
㊸ 27.11.2002 ㊲ De
㉔ 10.03.2004
㊹ Schlossanordnung
㊳ Steinbach & Vollmann GmbH & Co. KG
Parkstrasse 11
42579 Heiligenhaus (DE)
㊲ Altenburg, Peter
Friedrich-Ebert-Strasse 15
42549 Velbert (DE)

㊿ E 05 B 009/08 → E 05 B 009/02
⑪ 01 260 657

㊿ E 05 B 017/00 → E 05 C 009/00
⑪ 00 843 064

㊿ E 05 B 017/00 → E 05 C 009/22
⑪ 00 906 998

㊿ E 05 B 019/20 → E 05 B 065/20
⑪ 00 983 415

㊿ E 05 B 021/06
⑪ **00 927 802**
㉑ 97310637.0
㉒ 29.12.1997 ㊱ En
㊸ 07.07.1999 ㊲ En
㉔ 10.03.2004
㊹ Verriegelungsvorrichtung
㊳ Chen, Waterson
No. 477, Kuo-Kuang Road, Nan Dist
Taichung City (TW)
㊲ Chen, Waterson
No. 477, Kuo-Kuang Road, Nan Dist
Taichung City (TW)

㊿ E 05 B 037/16
⑪ **01 117 886**
㉑ 99950073.9
㉒ 30.09.1999 ㊱ En
㊸ 25.07.2001 ㊲ En

(24) 10.03.2004
(30) 30.09.1998 US 164403
(54) DRUCKTASTENSCHLOSS
(73) GE Interlogix, Inc.
4001 Fairview Industrial Drive S.E.
P.O.Box 3167
Salem, OR 97301-0167 (US)
(72) BURLEIGH, Charles, E.
559 Juntura Ct. SE.,
Salem, OR 97302 (US)
LARSON, Wayne, F.
1055 Schurman Drive S.
Salem, OR 97302 (US)
(86) PCT/US 19/99022 (En)
(87) WO 20/00019 () 6.4.2000

---

(51) E 05 B 045/08 → E 05 B 009/02
(11) 01 260 657

---

(51) E 05 B 047/00 → E 05 B 009/02
(11) 01 260 657

---

(51) E 05 B 047/06 → G 07 C 009/00
(11) 01 002 915

---

(51) E 05 B 047/06, H 01 F 007/08
(11) **01 022 416**
(21) 99124434.4
(22) 08.12.1999 (86) De
(43) 26.07.2000 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 19.01.1999 DE 19901839
(54) Elektromagnetisch aktivierbarer Sperrmechanismus
(73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG
August-Winkhaus-Strasse 31
D-48291 Telgte (DE)
(72) Refflinghaus, Bernd
Hanseller Strasse 172
48268 Greven (DE)

---

(51) E 05 B 049/00, H 04 L 009/32
(11) **00 985 790**
(21) 99117014.3
(22) 30.08.1999 (86) Fr
(43) 15.03.2000 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 10.09.1998 FR 9811397
(54) Serrure electronique a commande dynamique et systeme de commande muni d'une telle serrure
(73) MR Electronic SA
Allée du Quartz 11
2300 La Chaux-de-Fonds (CH)
(72) Monnier, Jean-Luc
Bois-Gentil 9
2300 La Chaux-de-Fonds (CH)

---

(51) E 05 B 049/00 → G 07 C 009/00
(11) 01 002 915

---

(51) E 05 B 065/08
(11) **01 188 888**
(21) 01402187.7
(22) 17.08.2001 (86) Fr
(43) 20.03.2002 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 15.09.2000 FR 0011804
(54) Ferrure de verrouillage pour ouvrant coulissant
(73) Ferco International Ferrures et Serrures de Bâtiment
2, rue du Vieux Moulin
57445 Réding (FR)
(72) Alvarez, Eric
9 rue Gallo Romaine
57870 Hommert (FR)

---

(51) E 05 B 065/20, E 05 B 019/20
(11) **00 983 415**
(21) 98920461.5
(22) 20.05.1998 (86) Da
(43) 08.03.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 20.05.1997 DK 57597
(54) VORRICHTUNG FÜR DIE NOTÖFFNUNG VON FAHRZEUGTÜREN
(73) Dissing, Claus Hornstrup
Agnetevej 17
8680 Ry (DK)
(72) Dissing, Claus Hornstrup
Agnetevej 17
8680 Ry (DK)
(86) PCT/DK 19/98000 (Da)
(87) WO 19/98053 () 26.11.1998

---

(51) E 05 B 065/20
(11) **01 083 284**
(21) 00117963.9
(22) 22.08.2000 (86) De
(43) 14.03.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 07.09.1999 DE 19942481
(54) Türgriffanordnung für ein Kraftfahrzeug-Türschliesssystem mit Passive Entry-Funktion
(73) Brose Schliesssysteme GmbH & Co. KG
Otto-Hahn-Strasse 42
42369 Wuppertal (DE)
(72) Gerhardt, Christian
Nordstrasse 48
45525 Hattingen (DE)
Weyerstall, Bernd
Schenkstrasse 83
42369 Wuppertal (DE)

---

(51) E 05 C 009/00, E 05 C 009/20, E 05 B 017/00
(11) **00 843 064**
(21) 97118314.0
(22) 22.10.1997 (86) De
(43) 20.05.1998 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 14.11.1996 DE 19646982
(54) Beschlag für ein Fenster
(73) ROTO FRANK Aktiengesellschaft
Stuttgarter Strasse 145-149
70771 Leinfelden-Echterdingen (DE)
(72) Kohler, Jürgen
Freudenstädter Str. 10,
70569 Stuttgart (DE)
Müllerbader, Siegfried
Heideweg 9
70794 Filderstadt (DE)

---

(51) E 05 C 009/00 → E 05 C 009/22
(11) 00 906 998

---

(51) E 05 C 009/18
(11) **01 131 522**
(21) 99972710.0
(22) 28.09.1999 (86) Sv
(43) 12.09.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 11.11.1998 SE 9803854
(54) VORRICHTUNG AN EINEM TREIBSTANGENSCHLOSS
(73) Isaksson Gruppen AB
Box 203
566 24 Habo (SE)
(72) KARLSSON, Rolf
Langgatan 19
S-574 38 Vetlanda (SE)
(86) PCT/SE 19/99001 (Sv)
(87) WO 20/00031 () 2.6.2000

---

(51) E 05 C 009/20 → E 05 C 009/00
(11) 00 843 064

---

(51) E 05 C 009/22, E 05 C 009/00, E 05 B 017/00
(11) **00 906 998**
(21) 98114860.4
(22) 07.08.1998 (86) De
(43) 07.04.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 16.09.1997 DE 19740603
(54) Stulpschienenbefestigung
(73) SIEGENIA-AUBI KG
Eisenhüttenstrasse 22
57074 Siegen (DE)
(72) Boer, Michael
Heinz Eberling-Strasse 3
57548 Kirchen (DE)
Sassmannshausen, Jürgen, Dipl.-Ing.
Auf der Burg 11
57271 Hilchenbach (DE)
Schöler, Roland, Dipl.-Ing.
Hirtenkamp 11
57072 Siegen (DE)

---

(51) E 05 C 019/06
(11) **01 111 175**
(21) 99125878.1
(22) 24.12.1999 (86) De
(43) 27.06.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(54) Verschluss für Gerätetüren
(73) Rahrbach GmbH
Nordring 60-64
D-42579 Heiligenhaus (DE)
(72) Braetsch, Ernst-Christian
Auf der Forst 2
45219 Essen (Kettwig) (DE)

---

(51) E 05 D 011/10 → B 60 R 021/13
(11) 01 254 040

---

(51) E 05 D 013/00, E 05 F 005/00
(11) **01 080 290**
(21) 00907402.2
(22) 14.03.2000 (86) De
(43) 07.03.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 16.03.1999 CH 48199
(54) PUFFERVORRICHTUNG
(73) HAWA AG
Untere Fischbachstrasse 4
CH-8932 Mettmenstetten (CH)
(72) HAAB, Karl
Riedsortstrasse 39
CH-6353 Weggis (CH)
HAAB, Otto
Zürichstrasse 25
CH-8932 Mettmenstetten (CH)
(86) PCT/CH 20/00000 (De)
(87) WO 20/00055 () 21.9.2000

---

(51) E 05 D 015/02 → E 06 B 003/90
(11) 01 045 953

---

(51) E 05 F 005/00 → E 05 D 013/00
(11) 01 080 290

---

(51) E 05 F 015/12 → E 06 B 003/90
(11) 01 045 953

---

(51) E 05 F 015/14
(11) **00 853 714**
(21) 96945213.5
(22) 19.12.1996 (86) En
(43) 22.07.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 20.12.1995 US 575823
(54) KRAFTANTRIEB FÜR EIN BEWEGLICHEN VERSCHLUSS MIT KUGELMUTTERANTRIEBSSPINDEL
(73) Valeo Electrical Systems, Inc.
3000 University Drive
Auburn Hills, Michigan 48326-2356 (US)
(72) BUCHANAN, Harry, C., Jr.
1274 Timberwyck Court
Spring Valley, OH 45370 (US)
(86) PCT/US 19/96020 (En)
(87) WO 19/97022 () 26.6.1997

---

(51) E 06 B 001/62, E 04 B 001/68
(11) **01 131 525**
(21) 00966026.7
(22) 15.09.2000 (86) De

(43) 12.09.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 17.09.1999 DE 19944611
(54) DICHTSTREIFEN ZUR ABDICHTUNG EINER FUGE
(73) illbruck Building Systems GmbH
Burscheider Strasse 454
51381 Leverkusen (DE)
(72) DANIEL, Rüdiger
Fuchsbau 18
42929 Wermelskirchen (DE)
HILGER, Hubert
Tempelgasse 3
53909 Zülpich (DE)
IRRGEHER, Fritz
Kockelsberg 30
51381 Leverkusen (DE)
(86) PCT/EP 20/00009 (De)
(87) WO 20/01021 () 29.3.2001

---

(51) E 06 B 003/46 → E 04 D 013/035
(11) 01 041 216

---

(51) E 06 B 003/54
(11) **00 914 540**
(21) 98920483.9
(22) 24.03.1998 (86) De
(43) 12.05.1999 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 03.04.1997 DE 19713678
(54) KLEMMBESCHLAG FÜR DIE BEFESTIGUNG VON GLASSCHEIBEN
(73) DORMA GmbH + Co. KG
Breckerfelder Strasse 42-48
58256 Ennepetal (DE)
(72) BLÖBAUM, Ernst, Udo
Goethestrasse 35
D-33818 Leopoldshöhe (DE)
(86) PCT/EP 19/98001 (De)
(87) WO 19/98045 () 15.10.1998

---

(51) E 06 B 003/54
(11) **01 025 329**
(21) 99927794.0
(22) 28.05.1999 (86) De
(43) 09.08.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 04.06.1998 AT 95498
06.04.1999 DE 19915193
(54) BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE GLASPLATTE AN EINER GEBÄUDESEITIGEN HALTERUNG
(73) DORMA GmbH + Co. KG
Breckerfelder Strasse 42-48
58256 Ennepetal (DE)
(72) ELMER, Hubert
Dr. Ambros Ginerweg 31
A-6065 Thaur (AT)
(86) PCT/EP 19/99003 (De)
(87) WO 19/99063 () 9.12.1999

---

(51) E 06 B 003/68
(11) **00 802 298**
(21) 97202074.7
(22) 06.12.1993 (86) En
(43) 22.10.1997 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 04.12.1992 GB 9225406
(54) Fenstersprosse
(73) SHEATH, Gary
1A Roman Way, Bedhampton
Havant, Hants P09 3PR (GB)
(72) SHEATH, Gary
1A Roman Way, Bedhampton
Havant, Hants P09 3PR (GB)

---

(51) E 06 B 003/90, E 05 D 015/02, E 05 F 015/12
(11) **01 045 953**
(21) 99942846.9
(22) 12.08.1999 (86) De
(43) 25.10.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 12.08.1998 DE 19836391
(54) KARUSSELLTÜR
(73) DORMA GmbH + Co. KG
Breckerfelder Strasse 42-48
58256 Ennepetal (DE)
(72) ROCKENBACH, Manfred
Werner-Erkens-Strasse 1
D-50226 Frechen (DE)
(86) PCT/EP 19/99005 (De)
(87) WO 20/00009 () 24.2.2000

---

(51) E 06 B 009/17
(11) **01 231 354**
(21) 01110341.3
(22) 26.04.2001 (86) De
(43) 14.08.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 02.02.2001 DE 20102213 U
(54) Dichtungselement für ein Torblatt, Torblatt mit einem derartigen Dichtungselement und Tor
(73) Hörmann KG Brockhagen
Horststrasse 17
33803 Steinhagen (DE)
(72) Hörmann, Thomas J.
Am Schlaufenglan 33
66606 St. Wendel (DE)

---

(51) E 06 B 009/58, E 06 B 009/62
(11) **01 182 320**
(21) 01117047.9
(22) 12.07.2001 (86) De
(43) 27.02.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 16.08.2000 DE 10039929
(54) Vorrichtung zum Verschliessen einer Wandöffnung
(73) Hörmann KG Brockhagen
Horststrasse 17
33803 Steinhagen (DE)
(72) Hörmann, Thomas.J.
Am Schlaufenglan 33
D-66606 St.Wendel (DE)

---

(51) E 06 B 009/62 → E 06 B 009/58
(11) 01 182 320

---

(51) E 21 B 017/00, E 21 B 047/12
(11) **01 213 440**
(21) 01402933.4
(22) 15.11.2001 (86) Fr
(43) 12.06.2002 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 05.12.2000 FR 0015720
(54) Procédé de transmission d'informations le long d'un train de tiges de forage
(73) COMPAGNIE DU SOL
6 Rue de Watford
92000 Nanterre (FR)
(72) Aiello, Giovanni
C/o Compagnie du Sol, 6, rue de Watford
92000 Nanterre (FR)
Gessay, Jean-Claude
C/o Compagnie du Sol, 6, rue de Watford
92000 Nanterre (FR)

---

(51) E 21 B 019/02
(11) **00 868 593**
(21) 96943394.5
(22) 18.12.1996 (86) No
(43) 07.10.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 22.12.1995 NO 955271
(54) VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HEBEN UND SENKEN EINES KOLBENS IN EINER KOLBEN-ZYLINDER EINHEIT IN EINEM BOHRMAST
(73) MARITIME HYDRAULICS A.S.
Dvergsnes
N-4639 Kristiansand (NO)
(72) VATNE, Per
Rabbersvik
N-4639 Kristiansand (NO)
(86) PCT/NO 19/96000 (No)
(87) WO 19/97023 () 3.7.1997

---

(51) E 21 B 043/12
(11) **00 938 622**
(21) 97947491.3
(22) 04.11.1997 (86) En
(43) 01.09.1999 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 12.11.1996 US 748182
(54) VERFAHREN ZUR BESCHLEUNIGUNG DER PRODUKTION
(73) Hisaw, Jack C.
114 Froeba Lane
Carencro, LA 70520 (US)
Gazewood, Michael J.
402 Machine Loop
Scott, LA 70583 (US)
(72) Hisaw, Jack C.
114 Froeba Lane
Carencro, LA 70520 (US)
Gazewood, Michael J.
402 Machine Loop
Scott, LA 70583 (US)
(86) PCT/US 19/97020 (En)
(87) WO 19/98021 () 22.5.1998

---

(51) E 21 B 047/12 → E 21 B 017/00
(11) 01 213 440

---

(51) E 21 F 005/00 → E 01 B 025/22
(11) 01 085 128

---

(51) F 01 L 001/053 → F 01 L 009/02
(11) 01 338 764

---

(51) F 01 L 001/14 → F 01 L 013/00
(11) 01 260 681

---

(51) F 01 L 001/24 → F 01 L 013/00
(11) 01 260 681

---

(51) F 01 L 009/02, F 02 F 001/24, F 01 L 001/053
(11) **01 338 764**
(21) 02017369.6
(22) 02.08.2002 (86) En
(43) 27.08.2003 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 21.02.2002 IT TO20020149
(54) Mehrzylinder-Verbrennungsmotor mit elektronisch gesteuerter Hydraulikvorrichtung zur Kontrolle der variablen Betätigung der Ventile, die in einer auf dem Zylinderkopf angeordneten, vormontierten Einzelbaugruppe integriert ist
(73) C.R.F. Società Consortile per Azioni
Strada Torino, 50
10043 Orbassano (Torino) (IT)
(72) Macor, Lorentino
Via Giacomo Puccini 3
10092 Beinasco (Torino) (IT)
Pecori, Andrea
Corso Sebastopoli 33
10100 Torino (IT)
Vattaneo, Francesco
Via Giardini della Resiga 13
10060 Pancalieri (Torino) (IT)

---

(51) F 01 L 013/00, F 01 L 001/14, F 01 L 001/24
(11) **01 260 681**
(21) 02009906.5
(22) 03.05.2002 (86) De
(43) 27.11.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 17.05.2001 DE 10123963
(54) Stössel für einen Ventiltrieb
(73) INA- Schaeffler KG
Industriestrasse 1 - 3

91074 Herzogenaurach (DE)
(72) Haas, Michael
Karlsbader Strasse 2
91085 Weisendorf (DE)
Schmidt, Dieter
Bilrothstrasse 6
90482 Nürnberg (DE)
Speil, Walter
Friedrich-Ebert-Strasse 60b
85055 Ingolstadt (DE)

(51) F 01 N 001/02 → G 10 K 011/172
(11) 01 141 936

(51) F 01 N 001/06 → G 10 K 011/172
(11) 01 141 936

(51) F 01 N 001/22 → G 10 K 011/172
(11) 01 141 936

(51) F 01 N 003/023, F 02 D 041/08, F 02 D 041/02
(11) **01 074 702**
(21) 00402046.7
(22) 18.07.2000 (86) Fr
(43) 07.02.2001 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 02.08.1999 FR 9910034
(54) Système d'aide au déclenchement de la régénération d'un filtre à particules intégré dans une ligne d'échappement d'un moteur de véhicule automobile
(73) Peugeot Citroen Automobiles SA
62 Boulevard Victor Hugo
92200 Neuilly sur Seine (FR)
(72) Le Tallec, Patrice
35, rue Molière
78500 Satrouville (FR)
Salvat, Olivier
23, rue du Faubourg Saint Denis
75010 Paris (FR)
Portalier, Jacques
1, rue de la France Mutualiste
92100 Boulogne (FR)

(51) F 01 N 003/08, F 01 N 003/20, F 01 N 003/22
(11) **01 020 620**
(21) 99124898.0
(22) 17.12.1999 (86) De
(43) 19.07.2000 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 13.01.1999 DE 19900967
(54) Vorrichtung zur Reinigung des Abgases einer Brennkraftmaschine
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft
38436 Wolfsburg (DE)
(72) Luf, Horst
Calberlaher Damm 72
38518 Gifhorn (DE)
Baronick, Jörg
Am Drens 1
38547 Calberlah (DE)
Kahmann, Gerhard
Fallsteinweg 55
38302 Wolfenbüttel (DE)
Engeler, Werner
Westring 9
38527 Meine (DE)
Bechmann, Olaf
Engelbosteler Damm 63
30167 Hannover (DE)

(51) F 01 N 003/08, F 02 D 041/02, B 01 D 053/94, F 02 D 021/08, F 02 D 035/00
(11) **01 111 208**
(21) 00122397.3
(22) 26.10.2000 (86) De
(43) 27.06.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 06.11.1999 DE 19953480
(54) Verfahren zur Regelung eines Arbeitsmodus einer Verbrennungskraftmaschine eines Kraftfahrzeuges während einer Regeneration eines in einem Abgaskanal angeordneten Speicherkatalysators
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft
38436 Wolfsburg (DE)
(72) Klarhoefer, Christian, Dr.
Semmelweisring 55
38440 Wolfsburg (DE)
Bosse, Rolf, Dr.
Reichenberger Ring 40
38440 Wolfsburg (DE)

(51) F 01 N 003/10 → B 01 D 053/94
(11) 01 053 777

(51) F 01 N 003/20 → F 01 N 003/08
(11) 01 020 620

(51) F 01 N 003/22 → F 01 N 003/08
(11) 01 020 620

(51) F 01 P 005/10 → F 04 D 029/42
(11) 00 990 799

(51) F 02 B 027/02
(11) **01 131 547**
(21) 99959282.7
(22) 17.11.1999 (86) De
(43) 12.09.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 21.11.1998 DE 19853741
(54) SAUGROHR MIT SCHALTELEMENT
(73) Mann + Hummel GmbH
Hindenburgstrasse 45
71638 Ludwigsburg (DE)
(72) FISCHER, Christian
Johan-Schwarz-Strasse 9
D-70736 Fellbach (DE)
GALM, Martin
Waldhausender Strasse 11
D-74722 Buchen-Einbach (DE)
VACULIK, Robert
Wielandstrasse 10/2
D-71672 Marbach (DE)
(86) PCT/EP 19/99008 (De)
(87) WO 20/00031 () 2.6.2000

(51) F 02 B 033/22
(11) **01 279 806**
(21) 02077790.0
(22) 10.07.2002 (86) En
(43) 29.01.2003 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 26.07.2001 IT MI20011625
(54) Zweitaktbrennkraftmaschine mit pneumatisch-gestüzter direkter Kraftstoffeinspritzung
(73) PIAGGIO & C. S.p.A.
Viale Rinaldo Piaggio 25
56025 Pontedera (Pisa) (IT)
(72) Nesti, Paolo
via Italo Svevo 1
56010 Ghezzano (Pisa) (IT)

(51) F 02 D 021/08 → F 01 N 003/08
(11) 01 111 208

(51) F 02 D 035/00 → F 01 N 003/08
(11) 01 111 208

(51) F 02 D 041/02 → F 01 N 003/023
(11) 01 074 702

(51) F 02 D 041/02 → F 01 N 003/08
(11) 01 111 208

(51) F 02 D 041/08 → G 01 L 003/24
(11) 00 911 622

(51) F 02 D 041/08 → F 01 N 003/023
(11) 01 074 702

(51) F 02 F 001/24 → F 01 L 009/02
(11) 01 338 764

(51) F 02 M 035/024, B 60 H 003/06, B 01 D 046/42
(11) **01 167 742**
(21) 01114310.4
(22) 13.06.2001 (86) De
(43) 02.01.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 22.06.2000 US 213238 P
(54) Ansaugluftfilter
(73) Mann + Hummel GmbH
Hindenburgstrasse 45
71638 Ludwigsburg (DE)
(72) Willig, Michael
Seestrasse 61/3
71638 Ludwigsburg (DE)
Rumpp, Stefan
Braikestrasse 6
72622 Nürtingen (DE)

(51) F 03 B 001/04, F 03 B 015/20, F 03 B 011/00, F 16 K 011/10, F 16 K 011/044
(11) **00 856 660**
(21) 98200247.9
(22) 28.01.1998 (86) En
(43) 05.08.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 31.01.1997 IT MI970185
(54) Dreiwegventil für Peltonturbinensteuersystem
(73) Voith Riva Hydro S.p.A.
Via Stendhal, 34
20144 Milano (IT)
(72) Meazza, Gianpiero
Viale G. Agnelli, 25
20075 Lodi (IT)
Rovaro Brizzi, Mario
Viale Boezio, 12
20145 Milano (IT)

(51) F 03 B 011/00 → F 03 B 001/04
(11) 00 856 660

(51) F 03 B 015/20 → F 03 B 001/04
(11) 00 856 660

(51) F 03 D 007/02
(11) **01 029 176**
(21) 98954052.1
(22) 03.11.1998 (86) De
(43) 23.08.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 04.11.1997 AT 186097
(54) WINDKRAFTANLAGE
(73) WINDTEC Anlagenerrichtungs- und Consulting GmbH
Alfred-Nobel-Strasse 1
9100 Völkermarkt (AT)
(72) Hehenberger, Gerald
Am Rababach 31
9020 Klagenfurt (AT)
(86) PCT/AT 19/98000 (De)
(87) WO 19/99023 () 14.5.1999

(51) F 04 B 025/00 → F 04 B 045/033
(11) 00 972 938

(51) F 04 B 037/14 → F 04 B 045/033
(11) 00 972 938

(51) F 04 B 037/20 → F 04 B 045/033
(11) 00 972 938

(51) F 04 B 045/033, F 04 B 037/14, F 04 B 025/00, F 04 B 037/20
(11) **00 972 938**
(21) 99112217.7
(22) 25.06.1999 (86) De
(43) 19.01.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 11.07.1998 DE 19831123
(54) Gasballasteinrichtung für eine mehrstufige Verdrängerpumpe
(73) Pfeiffer Vacuum GmbH

Emmeliusstrasse 33
35614 Asslar (DE)
(72) Bernhardt, Karl-Heinz
Am Wingert 1
35619 Braunfels (DE)

---

(51) F 04 B 049/00 → E 03 F 007/10
(11) 00 992 635

---

(51) F 04 B 049/06 → E 03 F 007/10
(11) 00 992 635

---

(51) F 04 B 049/06, F 04 B 049/20,
F 04 B 049/08
(11) **01 065 379**
(21) 00110414.0
(22) 16.05.2000 (86) De
(43) 03.01.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 02.07.1999 DE 19930648
(54) Elektrohydraulische Druckversorgung mit verstellbarer Pumpe und regelbarem elektrischem Antrieb
(73) DaimlerChrysler AG
Epplestrasse 225
70567 Stuttgart (DE)
(72) Orthmann, Reinhard, Dr.
Auf der Burg 22
55130 Mainz (DE)
Jürging, Michael, Dr.
An den Tannen 15
64546 Mörfelden (DE)
Bolz, Gerald, Dr.
Lohrer Pfad 28
13591 Berlin (DE)

---

(51) F 04 B 049/08 → F 04 B 049/06
(11) 01 065 379

---

(51) F 04 B 049/20 → F 04 B 049/06
(11) 01 065 379

---

(51) F 04 C 002/063
(11) **00 915 257**
(21) 98120444.9
(22) 29.10.1998 (86) De
(43) 12.05.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 10.11.1997 DE 19749060
(54) Hydraulische Verdrängermaschine
(73) BAYER AG
51368 Leverkusen (DE)
CARL SCHENCK AG
Landwehrstrasse 55
64293 Darmstadt (DE)
(72) Wendt, Eckhardt Dr.
Walter-Flex-Strasse 13
51373 Leverkusen (DE)
Büsing, Klaus
Am Berg 29
51519 Odenthal (DE)
Rosenfeldt, Horst Dr.
Blumenstrasse 35
64846 Gross-Zimmern (DE)
Pohl, Andreas
Ringstrasse 69
64823 Gross-Umstadt (DE)

---

(51) F 04 C 013/00, A 22 C 011/00
(11) **01 058 008**
(21) 00110382.9
(22) 15.05.2000 (86) De
(43) 06.12.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 02.06.1999 DE 19925417
(54) Verfahren und Vakuumfüller zum Abfüllen einer pastösen Masse
(73) Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG
Hubertus-Liebrecht-Strasse 10-12
88400 Biberach (DE)
(72) Zinser, Georg
Am Ränkle 8
88456 Winterstettenstadt (DE)

---

(51) F 04 C 018/02 → F 04 C 018/04
(11) 01 216 358

---

(51) F 04 C 018/04, F 04 C 018/02
(11) **01 216 358**
(21) 00966206.5
(22) 27.09.2000 (86) Fr
(43) 26.06.2002 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 29.09.1999 FR 9912143
(54) COMPRESSEUR OU POMPE A VIDE A SPIRALES
(73) Blackmer
Z.I. Plaine des Isles, Rue des Caillottes
89000 Auxerre (FR)
(72) HELLIOT, Bernard
20, rue Masséna
F-69006 Lyon (FR)
(86) PCT/FR 20/00002 (Fr)
(87) WO 20/01023 () 5.4.2001

---

(51) F 04 D 001/06 → F 04 D 029/42
(11) 00 990 799

---

(51) F 04 D 001/06, F 04 D 013/08,
F 04 D 029/04
(11) **01 226 360**
(21) 00972649.8
(22) 03.11.2000 (86) En
(43) 31.07.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 05.11.1999 DK 159999
(54) BEHÄLTER UND ZENTRIFUGALPUMPE ZUR ENTLEERUNG DES BEHÄLTERS
(73) Soerensen, Emil Aarestrup
Achereggstrasse 3A
6362 Stansstad (CH)
(72) SOERENSEN, Eric, Aarestrup
Gl. Strandvej 199B
DK-3060 Espergaerde (DK)
(86) PCT/DK 20/00000 (En)
(87) WO 20/01033 () 10.5.2001

---

(51) F 04 D 013/08, F 04 D 029/40,
F 04 D 015/00, F 04 D 029/70,
F 04 D 029/60
(11) **01 010 894**
(21) 99122737.2
(22) 16.11.1999 (86) De
(43) 21.06.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 19.12.1998 DE 19858904
21.05.1999 DE 19923354
(54) Teicheinsatz mit Pumpe
(73) GARDENA Kress + Kastner GmbH
Hans-Lorenser-Strasse 40
D-89079 Ulm (DE)
(72) Verzicht des Erfinders auf Nennung (CH)

---

(51) F 04 D 013/08 → F 04 D 001/06
(11) 01 226 360

---

(51) F 04 D 015/00 → F 04 D 013/08
(11) 01 010 894

---

(51) F 04 D 029/04 → F 04 D 001/06
(11) 01 226 360

---

(51) F 04 D 029/22 → F 04 D 029/28
(11) 01 082 545

---

(51) F 04 D 029/28, F 04 D 029/22
(11) **01 082 545**
(21) 99922396.9
(22) 24.05.1999 (86) En
(43) 14.03.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 27.05.1998 GB 9811404
(54) KREISELRAD FÜR TURBOMASCHINEN
(73) UNIVERSITY COLLEGE LONDON
Torrington Place
London WC1E 7JE (GB)
EBARA CORPORATION
11-1, Haneda Asahi-cho
Ohta-ku, Tokyo 144-8510 (JP)
(72) SAKURAI, Takaki, Ebara Corporation
11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku
Tokyo 144-8510 (JP)
HARADA, Hideomi, Ebara Corporation
11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku
Tokyo 144-8510 (JP)
ASHIHARA, Kosuke, Ebara Research Co., Ltd.
2-1, Honfujisawa 4-chome
Fujisawa-shi, Kanagawa-ken
251-8502 (JP)
ZANGENEH, Mehrdad, University College London
Dept. of Mechanical Engineering,
Torrington Place
London WC1E 7JE (GB)
GOTO, Akira Ebara Research Co., Ltd.
2-1, Honfujisawa 4-chome
Fujisawa-shi Kanagawa-ken
251-8502 (JP)
(86) PCT/GB 19/99001 (En)
(87) WO 19/99061 () 2.12.1999

---

(51) F 04 D 029/32, F 04 D 029/66,
F 04 D 029/38
(11) **00 945 625**
(21) 98124401.5
(22) 23.12.1998 (86) It
(43) 29.09.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 23.03.1998 EP 98830169
(54) Axiallüfter
(73) SPAL S.r.l.
26/B, Via per Carpi
I-42015 Correggio(Reggio Emilia) (IT)
(72) Spaggiari, Alessandro
Via L. Da Vinci, 8
42015 Correggio (Reggio Emilia) (IT)

---

(51) F 04 D 029/38 → F 04 D 029/32
(11) 00 945 625

---

(51) F 04 D 029/40 → F 04 D 013/08
(11) 01 010 894

---

(51) F 04 D 029/42, F 01 P 005/10,
F 04 D 001/06
(11) **00 990 799**
(21) 99890303.3
(22) 23.09.1999 (86) De
(43) 05.04.2000 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 28.09.1998 AT 160898
(54) Kühlwasserpumpe
(73) TCG UNITECH Aktiengesellschaft
Steiermärker Strasse 49
4560 Kirchdorf/Krems (AT)
(72) Heer, Siegfried
Hausmanning 171/2
4560 Kirchdorf/Krems (AT)

---

(51) F 04 D 029/60 → F 04 D 013/08
(11) 01 010 894

---

(51) F 04 D 029/66 → F 04 D 029/32
(11) 00 945 625

---

(51) F 04 D 029/70 → F 04 D 013/08
(11) 01 010 894

---

(51) F 04 F 001/18 → A 61 F 009/007
(11) 01 223 904

---

(51) F 15 B 001/02 → B 22 D 017/32
(11) 01 274 526

---

(51) F 15 B 011/036 → F 15 B 015/14
(11) 00 997 647

---

(51) F 15 B 011/044 → B 22 D 017/32
(11) 01 274 526

(51) F 15 B 011/12 → F 15 B 015/14
(11) 00 997 647

---

(51) F 15 B 011/20 → B 66 C 023/70
(11) 01 172 324

---

(51) F 15 B 013/00
(11) **01 158 180**
(21) 01112028.4
(22) 23.05.2001 (86) De
(43) 28.11.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 23.05.2000 DE 20009234 U
(54) Modulares, mit einem Rahmen versehenes Steuersystem für strömende Medien
(73) Bürkert Werke GmbH & Co.
Christian-Bürkert-Strasse 13-17
D-74653 Ingelfingen (DE)
(72) Hettinger, Christoph
Lerchenstrasse 7
74653 Ingelfingen (DE)

---

(51) F 15 B 015/14, F 15 B 011/036, F 15 B 011/12
(11) **00 997 647**
(21) 99402644.1
(22) 25.10.1999 (86) Fr
(43) 03.05.2000 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 28.10.1998 FR 9813509
(54) Vérin à dispositif élastique de rappel d'un ensemble de piston de travail en position neutre
(73) ARO
1, avenue de Tours
F-72500 Château-du-Loir (FR)
(72) Assumel-Lurdin, Ludovic
11 rue du Bosquet
49480 Saint Sylvain d'Anjou (FR)

---

(51) F 15 B 015/14 → B 66 C 023/70
(11) 01 172 324

---

(51) F 15 B 015/14
(11) **01 295 042**
(21) 01951615.2
(22) 20.06.2001 (86) De
(43) 26.03.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 21.06.2000 DE 10030545
(54) HUBVORRICHTUNG
(73) Brugger, Klaus
Hammerschmiedstr. 21
83700 Rottach-Weissach (DE)
Brugger, Georg Maximilian
Knoppermühlweg 7a
83512 Wasserburg (DE)
Brugger, Christina
Knoppermühlweg 7a
83512 Wasserburg (DE)
(72) Brugger, Klaus
Hammerschmiedstr. 21
83700 Rottach-Weissach (DE)
Brugger, Georg Maximilian
Knoppermühlweg 7a
83512 Wasserburg (DE)
Brugger, Christina
Knoppermühlweg 7a
83512 Wasserburg (DE)
(86) PCT/EP 20/01006 (De)
(87) WO 20/01098 () 27.12.2001

---

(51) F 15 B 015/20 → B 66 C 023/70
(11) 01 172 324

---

(51) F 16 B 002/06, F 16 B 007/04
(11) **01 219 839**
(21) 00500261.3
(22) 19.12.2000 (86) Es
(43) 03.07.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(54) System zum Verbinden von Zäunen oder Panelen an Tragestrukturen
(73) Moreda-Riviere Trefilerias, S.A.
Avenida Principe de Asturias, s/n
33211 Gijon (Asturias) (ES)
(72) Garcia Martinez, D. Jose Roberto, Trefileria
Moreda, S.A., Avenida Principe de Asturias, s/n
33211 Gijon (Asturias) (ES)

---

(51) F 16 B 005/01
(11) **01 108 896**
(21) 00403524.2
(22) 14.12.2000 (86) Fr
(43) 20.06.2001 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 17.12.1999 BE 9900817
(54) Jonction composite pour le montage d'au moins un organe extérieur sur un panneau sandwich
(73) Sonaca S.A.
Route Nationale 5
6041 Gosselies (BE)
(72) Bertin, André
8, rue Depoortere
5020 Vedrin (BE)

---

(51) F 16 B 007/04 → F 16 B 002/06
(11) 01 219 839

---

(51) F 16 B 012/50 → E 04 B 002/76
(11) 00 918 117

---

(51) F 16 B 015/06 → E 04 B 001/41
(11) 01 169 524

---

(51) F 16 B 033/02
(11) **01 000 253**
(21) 98935218.2
(22) 27.07.1998 (86) En
(43) 17.05.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 26.07.1997 GB 9715779
(54) VERANKERUNGSVORRICHTUNG
(73) Unifix Limited
Bridge House, Grove Lane, Smethwick
Warley, West Midlands B66 2SA (GB)
(72) GLOVER, Frank
2 Velvetstone Cottage, Westwood Lane, Hatfield
Nr. Leominster, Herefordshire UR6 0SQ (GB)
(86) PCT/GB 19/98002 (En)
(87) WO 19/99005 () 4.2.1999

---

(51) F 16 B 043/00 → E 04 D 005/14
(11) 00 891 460

---

(51) F 16 C 039/06
(11) **00 845 084**
(21) 96926309.4
(22) 19.08.1996 (86) De
(43) 03.06.1998 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 18.08.1995 CH 236795
30.07.1996 EP 96810507
(54) RADIALE AKTIVE MAGNETISCHE LAGERVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BETRIEB DERSELBEN
(73) Lust Antriebstechnik GmbH
Gewerbestrasse 5-9
35633 Lahnau (DE)
(72) SCHÖB, Reto
Ackerstrasse 75E
CH-8604 Volketswil (CH)
(86) PCT/CH 19/96000 (De)
(87) WO 19/97007 () 27.2.1997

---

(51) F 16 D 013/75 → F 16 D 021/06
(11) 01 298 339

---

(51) F 16 D 021/06, F 16 D 013/75
(11) **01 298 339**
(21) 02019060.9
(22) 28.08.2002 (86) De
(43) 02.04.2003 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 28.09.2001 DE 10148176
30.07.2002 DE 10234548
(54) Mehrfach-Kupplungsanordnung, insbesondere Doppelkupplungsanordnung
(73) ZF Sachs AG
Ernst-Sachs-Strasse 62
97424 Schweinfurt (DE)
(72) Orlamünder, Andreas, Dipl.-Ing.
Hartlaubstrasse 1
97422 Schweinfurt (DE)
Vogt, Sebastian, Dipl.-Ing.
Bergstrasse 17
97616 Bad Neustadt (DE)

---

(51) F 16 D 066/02, G 01 B 007/06
(11) **01 052 423**
(21) 00110079.1
(22) 12.05.2000 (86) It
(43) 15.11.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 14.05.1999 IT TO990408
12.04.2000 IT TO000344
(54) Verschleisssensor für das Bremselement eines Fahrzeugs
(73) I.C.P. S.r.l.
Frazione Gallareto, Via Torino, 12
14020 Piova' Massaia (IT)
(72) Razzano, Tancredi
Via Ricci 29
14020 Piova'Massaia (IT)

---

(51) F 16 D 069/00
(11) **01 097 312**
(21) 99933945.0
(22) 13.07.1999 (86) En
(43) 09.05.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 14.07.1998 US 115128
(54) ABRIEBSCHICHT AUF BREMSBELÄGEN
(73) AlliedSignal Inc.
101 Columbia Road, P.O. Box 2245
Morristown, New Jersey 07962-2245 (US)
(72) TORPEY, Michael
3412 Woodland
Royal Oak, MI 48084 (US)
ANCHETA, Lionel
170 Featherwood Hollow
Athens, GA 30601 (US)
STONECIPHER, Michael
258 Kingston Road
Colbert, GA 30628 (US)
(86) PCT/US 19/99015 (En)
(87) WO 20/00004 () 27.1.2000

---

(51) F 16 D 069/02, B 29 C 071/04
(11) **01 085 231**
(21) 99117321.2
(22) 03.09.1999 (86) De
(43) 21.03.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(54) Verfahren und Vorrichtung zur thermischen Behandlung von Reibbelagoberflächen
(73) AlliedSignal Bremsbelag GmbH
Glinder Weg 1
21509 Glinde (DE)
(72) Grimme, Hansjörg
Weidenweg 48
21509 Glinde (DE)

---

(51) F 16 F 001/38, B 60 G 007/00
(11) **01 092 891**
(21) 00850155.3
(22) 04.10.2000 (86) Sv
(43) 18.04.2001 (87) En
(24) 10.03.2004

(30) 08.10.1999 SE 9903625
(54) Buchse für Strebe
(73) Trelleborg Aktiebolag
P.O. Box 153
231 22 Trelleborg (SE)
(72) Landholm, Stefan
Barkmannagatan 3
214 22 Malmö (SE)
Svensson, Nicolas
Holländargatan 42
236 34 Hollviken (SE)

(51) F 16 F 009/46
(11) **00 875 693**
(21) 98400985.2
(22) 22.04.1998 (86) Fr
(43) 04.11.1998 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 24.04.1997 FR 9705089
(54) Système d’amortissement réglable en continu
(73) AUTOMOBILES PEUGEOT
75, Avenue de la Grande Armée
75116 Paris (FR)
AUTOMOBILES CITROEN
62, Boulevard Victor Hugo
92200 Neuilly-sur-Seine (FR)
(72) Abadie, Vincent
105 Boulevard Charles de Gaulle
92700 Colombes (FR)

(51) F 16 F 013/10
(11) **01 081 409**
(21) 00402248.9
(22) 08.08.2000 (86) Fr
(43) 07.03.2001 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 03.09.1999 FR 9911093
(54) Clapet de support hydroélastique
(73) Peugeot Citroen Automobiles SA
62 Boulevard Victor Hugo
92200 Neuilly sur Seine (FR)
(72) Mortier, Frédéric
Le Bourg
35380 Saint Peran (FR)
Gramond, Bertrand
9, rue Georges Brassens
35650 Le Rheu (FR)

(51) F 16 F 013/18
(11) **01 067 309**
(21) 00401472.6
(22) 25.05.2000 (86) Fr
(43) 10.01.2001 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 08.07.1999 FR 9908878
(54) Support hydroélastique pour un groupe motopropulseur d’un véhicule automobile.
(73) Peugeot Citroen Automobiles SA
62 Boulevard Victor Hugo
92200 Neuilly sur Seine (FR)
(72) Hercouet, Roland
1 square des Armoriques
35310 Breal sous Montfort (FR)
Mortier, Frédéric
Le Bourg
35380 Saint Peran (FR)

(51) F 16 G 011/04
(11) **01 082 552**
(21) 00910479.5
(22) 24.03.2000 (86) De
(43) 14.03.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 01.04.1999 CH 62499
(54) VORRICHTUNG ZUM BEFESTIGEN, SPANNEN ODER ZIEHEN EINES DEHNBAREN ZUGELEMENTES, INSBESONDERE EINES SEILES
(73) Rikli, Christian
Riedstrasse 50A
3626 Hünibach (CH)
Feuz, Fritz
Rütlistrasse 5
Thun (CH)
(72) Rikli, Christian
Riedstrasse 50A
3626 Hünibach (CH)
Feuz, Fritz
Rütlistrasse 5
Thun (CH)
(86) PCT/CH 20/00000 (De)
(87) WO 20/00060 () 12.10.2000

(51) F 16 H 003/72
(11) **01 219 862**
(21) 01936463.7
(22) 30.05.2001 (86) Es
(43) 03.07.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 08.08.2000 ES 200002025
(54) KONTINUIERLICHER DREHMOMENTREGLER
(73) Gutierrez Vesga, Eduardo
Calle de Enmedio
09249 Vilena de Bureba (ES)
(72) Gutierrez Vesga, Eduardo
Calle de Enmedio
09249 Vilena de Bureba (ES)
(86) PCT/ES 20/01000 (Es)
(87) WO 20/02014 () 21.2.2002

(51) F 16 H 019/00, B 23 Q 005/38
(11) **01 233 209**
(21) 01810071.9
(22) 25.01.2001 (86) De
(43) 21.08.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(54) Verschiebeeinrichtung mit einem in eine Zahnstange eingreifenden Zahnriemen
(73) Tecan Trading AG
Seestrasse 103
8708 Männedorf (CH)
(72) Schinzel, Fred
Schellenstrasse 55
8708 Männedorf (CH)

(51) F 16 H 061/02
(11) **01 247 030**
(21) 00988625.0
(22) 17.11.2000 (86) De
(43) 09.10.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 29.12.1999 DE 19963468
(54) VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES ELEMENTES EINES ANTRIEBSSTRANGS EINES FAHRZEUGS UND STEUEREINHEIT ZUR DURCHFÜHRUNG
(73) ROBERT BOSCH GMBH
Postfach 30 02 20
70442 Stuttgart (DE)
(72) FREI, Rasmus
Gustav-Sigle-Strasse 7
70193 Stuttgart (DE)
STEIGER-PISCHKE, Andrea
Bahnhofstrasse 8
71287 Weissach (DE)
SCHWIENTEK, Christian
Leipziger Strasse 50
74172 Neckarsulm (DE)
POLJANSEK, Marko
Feldbergstrasse 20
72768 Reutlingen (DE)
HERMSEN, Wolfgang
Jesinger Strasse 46/2
73230 Kirchheim (DE)
PAEULGEN, Markus
Richard-Hirschmann-Strasse 9
73728 Esslingen/Neckar (DE)
(86) PCT/DE 20/00004 (De)
(87) WO 20/01050 () 12.7.2001

(51) F 16 H 063/30
(11) **01 072 825**
(21) 00401952.7
(22) 06.07.2000 (86) Fr
(43) 31.01.2001 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 26.07.1999 FR 9909668
(54) Dispositif de commande interne d’une boîte de vitesses pour un véhicule automobile
(73) Peugeot Citroen Automobiles SA
62 Boulevard Victor Hugo
92200 Neuilly sur Seine (FR)
(72) Bertolino, Walter
2, rue des Beauvettes
78780 Maurecourt (FR)

(51) F 16 J 015/06
(11) **01 121 546**
(21) 99948918.0
(22) 01.10.1999 (86) De
(43) 08.08.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 13.10.1998 DE 19847207
(54) DICHTSYSTEM ZUR SPALTFREIEN DICHTUNG ZWISCHEN RUHENDEN BAUTEILEN
(73) Pall Corporation
2200 Northern Blvd.
East Hills, New York 11548 (US)
(72) KRIEG, Dieter
Im Häldele 2
D-73566 Bartholomä (DE)
PONGRATZ, Elmar
Kaiserring 37/1
D-73557 Mutlangen (DE)
(86) PCT/EP 19/99007 (De)
(87) WO 20/00022 () 20.4.2000

(51) F 16 K 001/00, G 05 D 016/06, F 16 K 031/126, F 16 K 003/18
(11) **00 879 978**
(21) 97119158.0
(22) 03.11.1997 (86) It
(43) 25.11.1998 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 04.11.1996 IT VA960023
(54) Schieberventil
(73) Pozzi, Alfio
Via Monteverdi 20
22020 Faloppio (Como) (IT)
(72) Pozzi, Alfio
Via Monteverdi 20
22020 Faloppio (Como) (IT)

(51) F 16 K 001/22
(11) **01 169 588**
(21) 00925234.7
(22) 20.04.2000 (86) De
(43) 09.01.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 21.04.1999 DE 19918128
(54) VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG STRÖMENDER MEDIEN
(73) Möllmann, Dieter
Ahlhorner Strasse 34
27793 Wildeshausen (DE)
(72) Möllmann, Dieter
Ahlhorner Strasse 34
27793 Wildeshausen (DE)
(86) PCT/EP 20/00003 (De)
(87) WO 20/00065 () 2.11.2000

(51) F 16 K 001/30 → F 16 K 031/40
(11) 01 295 057

(51) F 16 K 001/52
(11) **01 154 176**
(21) 01201563.2
(22) 01.05.2001 (86) En
(43) 14.11.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 10.05.2000 DE 10022730
(54) Einbauventil

(73) Danfoss A/S
6430 Nordborg (DK)
(72) Hölck, Poul
Vilhelmsborgvaenget 35
8330 Beder (DK)

(51) F 16 K 003/18 → F 16 K 001/00
(11) 00 879 978

(51) F 16 K 007/17
(11) **00 972 148**
(21) 98915094.1
(22) 03.04.1998 (86) En
(43) 19.01.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 04.04.1997 SE 9701242
(54) MEMBRANVENTIL
(73) Robovalve AB
Stjärnvägen 2
181 34 Lidingö (SE)
(72) BÄCKLUND, Ingvar
Lerduvestigen 5
S-181 46 Lidingö (SE)
(86) PCT/SE 19/98000 (En)
(87) WO 19/98045 () 15.10.1998

(51) F 16 K 011/00, F 16 K 027/00
(11) **01 172 590**
(21) 00117220.4
(22) 11.08.2000 (86) De
(43) 16.01.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 12.07.2000 DE 10033885
(54) Ventile für Gas, als Blöcke auf einer Montageplatte angeordnet
(73) Georg Schünemann GmbH
Buntentorsdeich 2
28201 Bremen (DE)
(72) Altenrath, Klaus, Dipl. Ing.
Neuland 18
42477 Radevormwald (DE)
Mundt, Holger, Dipl.-Ing.
Fellendsweg 48
28279 Bremen (DE)

(51) F 16 K 011/044 → F 03 B 001/04
(11) 00 856 660

(51) F 16 K 011/10 → F 03 B 001/04
(11) 00 856 660

(51) F 16 K 017/04
(11) **01 141 600**
(21) 99964732.4
(22) 29.12.1999 (86) Fr
(43) 10.10.2001 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 30.12.1998 FR 9816642
(54) CLAPET D'OBTURATION D'UNE ENCEINTE DE GAZ DE COMBUSTION
(73) ELECTRICITE DE FRANCE
Service National, 2, rue Louis Murat
75008 Paris (FR)
(72) BLARY, Francis
19, rue Théodore de Banville
F-75017 Paris (FR)
BONFILS, Jacky
quartier de Cost
F-26170 Buis-Les-Baronnies (FR)
DE ROCHEMONTEIX, Pierre
13, rue de Salengro
F-40110 Morcenx (FR)
(86) PCT/FR 19/99003 (Fr)
(87) WO 20/00040 () 13.7.2000

(51) F 16 K 017/04
(11) **01 164 322**
(21) 01114210.6
(22) 12.06.2001 (86) De
(43) 19.12.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 14.06.2000 DE 10029226
(54) Regelsicherheitsblock mit Schwingungsdämpfer für Hochdruckreiniger
(73) WAP Reinigungssysteme GmbH & Co.
Guido-Oberdorfer-Strasse 2-8
89287 Bellenberg (DE)
(72) Winkler, Bernd
Im Thal 11
89287 Bellenberg (DE)
Schaible, Ernst
Schultheiss-Häussler-Strasse 27
89165 Dietenheim (DE)

(51) F 16 K 027/00 → F 16 K 011/00
(11) 01 172 590

(51) F 16 K 027/04
(11) **01 022 500**
(21) 99125717.1
(22) 23.12.1999 (86) De
(43) 26.07.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 22.01.1999 DE 19902397
(54) Sanitärarmatur, insbesondere Waschtischarmatur
(73) HANSA METALLWERKE AG
Sigmaringer Strasse 107
70567 Stuttgart (DE)
(72) Pülmanns, Gerhard
Allerweg 54
47918 Tönisvorst (DE)
Andreier, Thomas
Auf der Böck 11
40221 Düsseldorf (DE)

(51) F 16 K 031/126 → F 16 K 001/00
(11) 00 879 978

(51) F 16 K 031/40
(11) **01 156 248**
(21) 01112357.7
(22) 21.05.2001 (86) De
(43) 21.11.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 19.05.2000 DE 10024441
(54) Ventilanordnung
(73) Hecht GmbH
Birkenstrasse 2
88285 Bodnegg (DE)
Hecht Automatisierungs-Systeme GmbH
Birkenstrasse 2
88285 Bodnegg (DE)
V.I.P. Gesellschaft für Verwaltung und Innovatives Planen mbH
Birkenstrasse 2
88285 Bodnegg (DE)
(72) Hecht, Hubert
Panoramastrasse 8
88214 Ravensburg (DE)
Hecht, Johannes
Turmstrasse 3
88281 Unterankenreute (DE)
Wiedmann, Michael
Rathausweg 33
88263 Horgenzell (DE)
Blum, Hans-Peter
Friedrichstrasse 7
88213 Ravensburg (DE)

(51) F 16 K 031/40, F 16 K 001/30
(11) **01 295 057**
(21) 01949133.1
(22) 22.06.2001 (86) En
(43) 26.03.2003 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 23.06.2000 CA 2312186
(54) SCHNELL ÖFFNENDES BRUCHFESTES VENTIL FÜR BEHÄLTER
(73) TELEFLEX GFI CONTROL SYSTEMS L.P.
100 Hollinger Crescent
Kitchener, Ontario N2K 2Z3 (CA)
(72) SAJEWYCZ, Mark, W.
30 Winsdale Road
Etobicoke, Ontario M9C 2W9 (CA)
GIROUARD, Erick
34 Walman Drive
Guelph, Ontario N1G 4G5 (CA)
(86) PCT/CA 20/01000 (En)
(87) WO 20/02001 () 3.1.2002

(51) F 16 K 031/60
(11) **00 818 647**
(21) 97111585.2
(22) 09.07.1997 (86) De
(43) 14.01.1998 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 13.07.1996 DE 19628397
(54) Mischventil mit einem Handhebel
(73) Grohe Water Technology AG & Co. KG
Hauptstrasse 137
58675 Hemer (DE)
(72) Heimann, Bruno
Bredde 20
58640 Iserlohn (DE)
Keiter, Kerstin
Am Westberg 14
58708 Menden (DE)
Bischoff, Bernd
Prinzhornstrasse 9
58675 Hemer (DE)

(51) F 16 L 003/14 → F 16 L 005/02
(11) 01 061 303

(51) F 16 L 005/02, F 16 L 003/14, F 16 L 055/033
(11) **01 061 303**
(21) 00250181.5
(22) 09.06.2000 (86) De
(43) 20.12.2000 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 14.06.1999 DE 19926952
(54) Rohrschelle
(73) WOCO Industrietechnik GmbH
Hanauer Landstrasse 16
63628 Bad-Soden Salmünster (DE)
(72) Möller, Ralf
Auerbachweg 35
36381 Schlüchtern (DE)
Wolf, Franz Josef
Sprudelallee 19
63628 Bad Soden-Salmünster (DE)

(51) F 16 L 011/16
(11) **01 141 606**
(21) 99959258.7
(22) 16.12.1999 (86) Da
(43) 10.10.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 16.12.1998 DK 165098
(54) ARMIERTES, FLEXIBLES ROHR UND SEINE ANWENDUNG
(73) NKT Flexibles I/S
Priorparken 510
2605 Brondby (DK)
(72) GLEJBOL, Kristian
Kvaedehaven 109
DK-2600 Glostrup (DK)
RYTTER, Jan, Christian
Kastrupvej 14, 4. tv.
DK-2300 Copenhagen S (DK)
(86) PCT/DK 19/99000 (Da)
(87) WO 20/00036 () 22.6.2000

(51) F 16 L 019/028
(11) **01 108 940**
(21) 00124986.1
(22) 16.11.2000 (86) De
(43) 20.06.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 14.12.1999 DE 19960045
(54) Fitting für Kunststoff-Metall-Verbundrohre
(73) Uponor Innovation AB

Industrivägen
513 81 Fristad (SE)
⑺② Bolle, Bernfried
Am Wehr 41
48465 Samern (DE)
Thiemann, Reinhard
Lindhorststrasse 19
48607 Ochtrup (DE)
Störmann, Michael
Zum Freistein 26
48629 Metelen (DE)

---

(51) F 16 L 039/00 → F 17 C 005/02
(11) 01 252 464

---

(51) F 16 L 041/08
(11) **00 928 922**
(21) 98123212.7
(22) 05.12.1998 (86) De
(43) 14.07.1999 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 12.01.1998 DE 19800612
(54) Einrichtung zum Anschliessen eines Zweigrohrs an ein Kanalrohr und Kanalrohr-Anschlusssystem
(73) Tiroler Röhren- und Metallwerke Aktiengesellschaft
Innsbruckerstrasse 51
A-6060 Hall (AT)
(72) Mutschlechner, Hermann
Langer Graben 15b
6063 Rum (AT)
Berktold, Sieghart, Ing.
Ellbögen 64a
6082 Ellbögen (AT)
Maurer, Reinhold, Ing.
Defreggerstrasse 35
6020 Innsbruck (AT)
Zwirner, Klaus
Jagdweg 11
6068 Mils (AT)

---

(51) F 16 L 055/033 → F 16 L 005/02
(11) 01 061 303

---

(51) F 16 L 055/033, G 10 K 011/175, G 10 K 011/172
(11) **01 070 903**
(21) 00402069.9
(22) 20.07.2000 (86) Fr
(43) 24.01.2001 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 22.07.1999 FR 9909503
(54) Dispositif d'atténuation du bruit dans un tube destiné à transporter du gaz
(73) Peugeot Citroen Automobiles SA
62 Boulevard Victor Hugo
92200 Neuilly sur Seine (FR)
(72) Trochon, Eric
43, avenue Marceau
92400 Courbevoie (FR)

---

(51) F 16 L 055/11
(11) **00 992 731**
(21) 99119551.2
(22) 01.10.1999 (86) De
(43) 12.04.2000 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 08.10.1998 DE 19846379
(54) Verschlusselement für eine Stufenbohrung eines Bauteils
(73) ROBERT BOSCH GMBH
Postfach 30 02 20
70442 Stuttgart (DE)
(72) Schlitzkus, Michael
Tannenweg 2
87463 Dietmannsried (DE)
Weh, Andreas
Höhenweg 20
87471 Durach (DE)

---

(51) F 16 L 055/11
(11) **01 087 172**
(21) 00120787.7
(22) 22.09.2000 (86) De
(43) 28.03.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 24.09.1999 DE 19947473
(54) Vorrichtung zum endseitigen Verschliessen eines Rohres
(73) Dockweiler Aktiengesellschaft
An der Autobahn 10/20
19306 Neustadt-Glewe (DE)
(72) Fiebig, Klaus-Dieter
Buchtallee 13
21465 Reinbek (DE)

---

(51) F 16 L 059/00 → C 04 B 030/02
(11) 01 140 728

---

(51) F 16 L 059/02 → B 32 B 003/12
(11) 00 920 374

---

(51) F 16 L 059/06 → F 17 C 005/02
(11) 01 252 464

---

(51) F 16 L 059/12
(11) **01 203 184**
(21) 00960459.6
(22) 16.08.2000 (86) De
(43) 08.05.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 19.08.1999 DE 19938834
(54) ISOLIERMANTEL FÜR ELEKTROFILTER
(73) Rheinhold & Mahla AG
Gneisenaustrasse 15
80992 München (DE)
(72) BUCK, Klaus, Dieter
Dreckhoffsfeld 5
59494 Soest (DE)
(86) PCT/EP 20/00007 (De)
(87) WO 20/01014 () 1.3.2001

---

(51) F 16 L 059/14
(11) **01 200 766**
(21) 00948157.3
(22) 28.07.2000 (86) En
(43) 02.05.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 28.07.1999 GB 9917733
(54) THERMISCH ISOLIERTE ROHRLEITUNGEN
(73) Coflexip SA
Rue Jean Hure, B.P. 7
76580 Le Trait (FR)
(72) PRESCOTT, Neal
6409 Edloe Avenue
Houston, TX 77005 (US)
PERERA, Ravil
3800 Tanglewilde 405
Houston, TX 77063 (US)
(86) PCT/GB 20/00002 (En)
(87) WO 20/01007 () 1.2.2001

---

(51) F 16 L 059/18 → F 17 C 005/02
(11) 01 252 464

---

(51) F 16 M 011/12 → A 63 F 009/08
(11) 01 148 917

---

(51) F 16 M 011/12 → A 63 F 009/08
(11) 01 210 965

---

(51) F 16 P 003/14 → B 41 F 033/00
(11) 01 155 849

---

(51) F 17 C 005/02, F 16 L 039/00, F 16 L 059/18, F 16 L 059/06, B 60 S 005/02
(11) **01 252 464**
(21) 00987434.8
(22) 21.12.2000 (86) De
(43) 30.10.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 14.01.2000 DE 10001207
(54) EIN- ODER MEHRFLUTIGE KUPPLUNG FÜR VAKUUMISOLIERTE ROHR- ODER SCHLAUCHLEITUNGEN
(73) Linde AG
Abraham-Lincoln-Strasse 21
65189 Wiesbaden (DE)
(72) SILLAT, Diethard
Heinrich-Heine-Str. 38
82152 Martinsried (DE)
SIEPMANN, Hans-Albert
Finkenstr. 4
45527 Hattingen/Ruhr (DE)
(86) PCT/EP 20/00013 (De)
(87) WO 20/01051 () 19.7.2001

---

(51) F 17 C 005/06
(11) **01 141 617**
(21) 99950969.8
(22) 25.10.1999 (86) En
(43) 10.10.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 25.11.1998 GB 9825763
(54) BEHÄLTERFÜLLUNG MIT GAS
(73) The BOC Group plc
Chertsey Road
Windlesham Surrey GU20 6HJ (GB)
(72) LEE, Robert, Michael
10 Park Road
Aldershot Hampshire GU11 3PU (GB)
LAWRENCE, Graham, Sydney
Woodstock Warren Wood Drive
High Wycombe, Bucks HP11 1DY (GB)
(86) PCT/GB 19/99003 (En)
(87) WO 20/00031 () 2.6.2000

---

(51) F 21 S 008/02 → E 04 F 015/02
(11) 01 217 144

---

(51) F 21 S 008/12, B 60 Q 001/00, F 21 V 008/00
(11) **01 298 384**
(21) 02380202.8
(22) 26.09.2002 (86) Es
(43) 02.04.2003 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 27.09.2001 ES 200102382
02.10.2001 ES 200102418
(54) Bauteil für Kfz-Beleuchtungseinheit
(73) Seat, S.A.
Zona Franca, Calle 2, No. 1
08040 Barcelona (ES)
(72) Sola Gonfaus, Andreu
C/ Navas de Tolosa, 348 4-2a
08027 Barcelona (ES)
Mas Vallespin, Hector
C/ Guitard, 74 7-3a
08014 Barcelona (ES)
Elvira Avila, Carlos
C/ San Miquel, 83
08330 Premia de Mar (Barcelona) (ES)

---

(51) F 21 V 008/00 → E 04 F 015/02
(11) 01 217 144

---

(51) F 21 V 008/00 → F 21 S 008/12
(11) 01 298 384

---

(51) F 21 V 019/00 → C 02 F 001/32
(11) 01 198 419

---

(51) F 22 G 001/00
(11) **00 853 214**
(21) 97122697.2
(22) 22.12.1997 (86) De
(43) 15.07.1998 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 10.01.1997 DE 19700652
(54) Verfahren und Einrichtung zum Überhitzen von Dampf
(73) Framatome ANP GmbH
Freyeslebenstrasse 1
91058 Erlangen (DE)

(72) Meseth, Johann, Dr.
Am Forst 57
64807 Dieburg (DE)

(51) F 23 D 014/04, F 23 D 014/58, F 23 D 014/82
(11) **01 058 053**
(21) 00201846.3
(22) 25.05.2000 (86) It
(43) 06.12.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 01.06.1999 IT PN990046
(54) Atmosphärischer Brenner insbesondere für Fritiergeräte und Mantel- und Rohraustauscher
(73) Pezzutti, Timoteo
Via Fiume Piccolo, 49
33080 Fiume Veneto (PN) (IT)
(72) Pezzutti, Timoteo
Via Fiume Piccolo, 49
33080 Fiume Veneto (PN) (IT)

(51) F 23 D 014/58 → F 23 D 014/04
(11) 01 058 053

(51) F 23 D 014/82 → F 23 D 014/04
(11) 01 058 053

(51) F 24 C 015/20
(11) **01 194 721**
(21) 01943267.3
(22) 19.04.2001 (86) De
(43) 10.04.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 20.04.2000 DE 10019702
(54) LUFTABSAUGVORRICHTUNG FÜR EINEN ARBEITSPLATZ
(73) Maier, Max
Rheinlandstrasse 10
71636 Ludwigsburg (DE)
(72) Maier, Max
Rheinlandstrasse 10
71636 Ludwigsburg (DE)
(86) PCT/EP 20/01004 (De)
(87) WO 20/01081 () 1.11.2001

(51) F 24 D 003/08
(11) **01 228 333**
(21) 00977643.6
(22) 09.11.2000 (86) Fr
(43) 07.08.2002 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 09.11.1999 FR 9914046
(54) CHAUDIERE MURALE MIXTE A GAZ DU TYPE MODULAIRE
(73) SAUNIER DUVAL EAU CHAUDE CHAUFFAGE S.D.E.C.C. - Société anonyme
«Le Technipole», 8 avenue Pablo Picasso
F-94120 Fontenay sous Bois (FR)
(72) BENABDELKARIM, Mohammed
5, rue Racine
F-44000 Nantes (FR)
BRETON, Alain
49, rue Firmin Colas
F-44100 Nantes (FR)
(86) PCT/FR 20/00003 (Fr)
(87) WO 20/01035 () 17.5.2001

(51) F 24 D 003/14
(11) **00 947 779**
(21) 99106032.8
(22) 25.03.1999 (86) De
(43) 06.10.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 03.04.1998 DE 19815023
(54) Dämmelement zum Verlegen von Flächen-, insbesondere Fussbodenheizungsrohren
(73) Uponor Innovation AB
Industrivägen
513 81 Fristad (SE)
(72) Riesselmann, Franz-Josef
Lerchenstrasse 6
49393 Lohne (DE)

(51) F 24 D 019/04
(11) **01 271 063**
(21) 01114569.5
(22) 18.06.2001 (86) De
(43) 02.01.2003 (87) De
(24) 10.03.2004
(54) Wärmetauschvorrichtung, insbesondere Fussleistenheizung
(73) Gaspera, Bruno Della
Paraccia Strasse 17, St. Vigil in Enneberg
I-39030 Bozen (IT)
(72) Gaspera, Bruno Della
Paraccia Strasse 17, St. Vigil in Enneberg
I-39030 Bozen (IT)

(51) F 24 F 007/08, F 24 F 011/00, F 24 F 012/00
(11) **00 909 926**
(21) 98420188.9
(22) 13.10.1998 (86) Fr
(43) 21.04.1999 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 14.10.1997 FR 9713074
(54) Système de ventilation à double flux
(73) ALDES AERAULIQUE
20, boulevard Joliot Curie
69200 Venissieux Cedex (FR)
(72) Pelleter, Xavier
16 route de Castres
31130 Quint Fonsegrives (FR)
Boulanger, Xavier
6 Impasse Sainte Beuve
31100 Toulouse (FR)

(51) F 24 F 011/00 → F 24 F 007/08
(11) 00 909 926

(51) F 24 F 012/00 → F 24 F 007/08
(11) 00 909 926

(51) F 24 H 001/26
(11) **01 112 464**
(21) 00941036.6
(22) 19.06.2000 (86) En
(43) 04.07.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 06.07.1999 PL 33425799
(54) WARMWASSERBEREITER FÜR ZENTRALHEIZUNG
(73) Cierpiak, Andrzej
Humniska 736
36-206 Humniska (PL)
Cierpiak, Janusz
Humniska 736
36-206 Humniska (PL)
(72) Cierpiak, Andrzej
Humniska 736
36-206 Humniska (PL)
Cierpiak, Janusz
Humniska 736
36-206 Humniska (PL)
(86) PCT/PL 20/00000 (En)
(87) WO 20/01002 () 11.1.2001

(51) F 24 H 009/12 → F 28 D 001/03
(11) 01 227 290

(51) F 24 J 002/00
(11) **01 198 688**
(21) 99941469.1
(22) 27.07.1999 (86) De
(43) 24.04.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(54) TRANSPARENTE WÄRMEDÄMMUNG
(73) GLASWERKE ARNOLD GmbH & Co. KG
Alfred-Klingele-Strasse 15
73626 Remshalden (DE)
(72) SCHMIDT, Christoph
Rudolf-Virchow-Strasse 9
91720 Gunzenhausen (DE)
(86) PCT/EP 19/99005 (De)
(87) WO 20/01007 () 1.2.2001

(51) F 24 J 002/07 → F 24 J 002/18
(11) 00 909 929

(51) F 24 J 002/18, F 24 J 002/07, F 24 J 002/54, G 01 S 003/786
(11) **00 909 929**
(21) 98110402.9
(22) 06.06.1998 (86) En
(43) 21.04.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 15.10.1997 JP 28205297
(54) Sonnenkollektor
(73) MITAKA KOHKI CO., LTD.
1-4, Ohsawa 5-chome
Mitaka-shi, Tokyo 181 (JP)
(72) Nakamura, Katsushige
653-1, Tate-machi
Hachioji-shi, Tokyo 193-0944 (JP)

(51) F 24 J 002/54 → F 24 J 002/18
(11) 00 909 929

(51) F 24 J 003/08
(11) **01 147 348**
(21) 99960079.4
(22) 03.12.1999 (86) Sv
(43) 24.10.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 03.12.1998 SE 9804199
(54) GRUNDWÄRMETAUSCHER UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
(73) Lowte AB
Tilskogsvägen 15
193 40 Sigtuna (SE)
(72) PLATELL, Ove
Tilskogsvägen 15
S-193 40 Sigtuna (SE)
(86) PCT/SE 19/99002 (Sv)
(87) WO 20/00036 () 22.6.2000

(51) F 25 B 017/08 → F 25 D 003/10
(11) 01 200 781

(51) F 25 C 001/14
(11) **01 203 190**
(21) 00954378.6
(22) 27.07.2000 (86) De
(43) 08.05.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 12.08.1999 DE 19938044
(54) EISGENERATOR ZUR ERZEUGUNG EINER WÄSSRIGEN SUSPENSION AUS EISKRISTALLEN
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
Hansastrasse 27 c
80686 München (DE)
(72) DÖTSCH, Christian
Paul-Reusch-Str. 81
D-46045 Oberhausen (DE)
(86) PCT/DE 20/00002 (De)
(87) WO 20/01013 () 22.2.2001

(51) F 25 D 003/10, F 25 B 017/08, B 65 D 081/32
(11) **01 200 781**
(21) 00949779.3
(22) 02.08.2000 (86) En
(43) 02.05.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 04.08.1999 GB 9918318
30.11.1999 GB 9928153
(54) SELBSTKÜHLENDE DOSE
(73) Crown Cork & Seal Technologies Corporation
11535 South Central Avenue

Alsip, IL 60803-2599 (US)
(72) CLAYDON, Paul Charles
35 Elizabeth Drive, Wantage
Oxon OX12 9YA (GB)
DUNWOODY, Paul Robert
3 Witan Way, Wantage
Oxon OX12 9EU (GB)
SPOTTISWOODE, Michael Stephane
63 Newlands Avenue
Newlands 7700, Capetown (ZA)
ARNELL, Stephen Robert
6 Hesketh Crescent, Old Town
Swindon, Wilts SN3 1RY (GB)
RAMSEY, Christopher Paul
Braeside, Manor Road
Wantage, Oxon OX12 8DP (GB)
(86) PCT/GB 20/00002 (En)
(87) WO 20/01011 () 15.2.2001

---

(51) F 25 J 001/02
(11) **01 106 944**
(21) 00126283.1
(22) 01.12.2000 (86) En
(43) 13.06.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 03.12.1999 US 453297
(54) Kryogenischer ultra-kalter hybrider Verflüssiger
(73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.
39 Old Ridgebury Road
Danbury, CT 06810-5113 (US)
(72) Acharya, Arun, (Engineer)
85 Twilight Lane
East Amherst, New York 14051 (US)
Royal, John Henry (Engineer)
102 Settlers Row
Grand Island, New York 14072 (US)
Gottzmann, Christian Friedrich (Engineer)
5308 Thompson Road
Clarence, New York 14031 (US)
Bonaquist, Dante Patrick (Engineer)
1036 Ransom Road
Grand Island, New York 14072 (US)
Arman, Byram (Engineer)
16 The Commons
Grand Island, New York 14072 (US)

---

(51) F 25 J 001/02, F 25 J 003/02
(11) **01 148 309**
(21) 01109340.8
(22) 12.04.2001 (86) En
(43) 24.10.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 19.04.2000 US 552927
(54) Verfahren zur Gewinnung von C2+ Kohlenwasserstoff
(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.
7201 Hamilton Boulevard
Allentown, PA 18195-1501 (US)
(72) Howard, Lee Jarvis
RD 4, Box 478 B
Pikeville, PA 19512-9203 (US)
Rowles, Howard Charles
4990 Drummond Circle
Center Valley, PA 18034 (US)
Roberts, Mark Julian
8866 Canaris Drive
Kempton, PA 19529 (US)

---

(51) F 25 J 003/02 → F 25 J 001/02
(11) 01 148 309

---

(51) F 25 J 003/02 → C 01 B 031/18
(11) 01 167 294

---

(51) F 25 J 003/06 → C 01 B 031/18
(11) 01 167 294

---

(51) F 25 J 003/08 → C 01 B 031/18
(11) 01 167 294

---

(51) F 26 B 009/10, F 26 B 025/04,
A 01 C 003/02
(11) **01 173 719**
(21) 00927938.1
(22) 25.04.2000 (86) Nl
(43) 23.01.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 21.04.1999 NL 1011850
(54) VERFAHREN ZUR TROCKNUNG VON SCHLAMM, SPÜLWASSER UND INDUSTRIELLEM ABWASSER UND/ODER RÜCKSTÄNDEN
(73) Bioone Holding B.V.
Croylaan 14
5735 ZH Aarle-Rixtel (NL)
(72) WAANDERS, Marcellinus, Bernardus, Eduardes
Langevoortseweg 4
NL-7468 RP Enter (NL)
ROELOFS, Seine
Gemertseweg 12
NL-5761 CB Bakel (NL)
(86) PCT/NL 20/00000 (Nl)
(87) WO 20/01006 () 25.1.2001

---

(51) F 26 B 025/04 → F 26 B 009/10
(11) 01 173 719

---

(51) F 27 D 001/02
(11) **01 255 088**
(21) 02008499.2
(22) 15.04.2002 (86) De
(43) 06.11.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 04.05.2001 DE 10121699
(54) Tragbogenaufbau sowie Verfahren zur Herstellung eines Tragbogens
(73) Refratechnik Holding GmbH
Adalperostrasse 82
85737 Ismaning (DE)
(72) Kassau, Klaus-Detlef
Kirschweg 16
37191 Hardegsen (DE)

---

(51) F 27 D 003/12, H 01 L 021/00
(11) **01 015 831**
(21) 98908974.3
(22) 05.03.1998 (86) En
(43) 05.07.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 07.03.1997 US 814723
(54) HEIZBAUGRUPPE FÜR DEN OFEN FÜR DIE HALBLEITERHERSTELLUNG
(73) SEMITOOL, INC.
P.O. Box 7010
Kalispell, Montana 59904 (US)
MRL Industries, Inc.
19500 Nugget Boulevard
Sonora, CA 95370 (US)
(72) PECK, Kevin, B.
20924 Oman Drive
Soulsbyville, CA 95372-9712 (US)
McENTIRE, William, D.
18641 Lambert Lake Drive
Sonora, CA 95370 (US)
WEAVER, Robert, A.
834 Highland Drive
Whitefish, MT 59937 (US)
(86) PCT/US 19/98004 (En)
(87) WO 19/98039 () 11.9.1998

---

(51) F 28 D 001/03, F 28 F 027/02,
F 24 H 009/12
(11) **01 227 290**
(21) 01116046.2
(22) 02.07.2001 (86) De
(43) 31.07.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 25.01.2001 DE 20101345 U
(54) Heizkörperanordnung
(73) König, Christel
Gärtnerweg 8
D-63674 Altenstadt (DE)
(72) König, Christel
Gärtnerweg 8
D-63674 Altenstadt (DE)

---

(51) F 28 D 001/04
(11) **01 003 005**
(21) 99122374.4
(22) 10.11.1999 (86) Fr
(43) 24.05.2000 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 20.11.1998 FR 9814655
(54) Echangeur de chaleur combiné, en particulier pour véhicule automobile
(73) VALEO THERMIQUE MOTEUR S.A.
8, rue Louis-Lormand
78321 La Verrière (FR)
(72) Marsais, Christian
5, route des Haizettes
78490 Grosrouvre (FR)

---

(51) F 28 D 009/00, F 28 F 009/04
(11) **01 176 380**
(21) 01110663.0
(22) 02.05.2001 (86) De
(43) 30.01.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 27.07.2000 DE 10036583
(54) Plattenwärmetauscher mit einem Anschlussflansch
(73) Modine Manufacturing Company
1500 DeKoven Avenue
Racine/Wisconsin 54403-2552 (US)
(72) Kalbacher, Klaus
Schmehläcker Strasse 6
72414 Rangendingen (DE)
Schütterle, Karl
Waldenbucher Weg 22
72141 Waldorfhäslach (DE)
Härtel, Hans-Dieter
Waldenbucher Weg 8
71144 Steinenbronn (DE)

---

(51) F 28 F 009/04 → F 28 D 009/00
(11) 01 176 380

---

(51) F 28 F 027/02 → F 28 D 001/03
(11) 01 227 290

---

(51) F 41 A 017/06
(11) **01 300 647**
(21) 02018596.3
(22) 19.08.2002 (86) De
(43) 09.04.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 02.10.2001 DE 10148676
(54) System zur Aktivierung einer Schusswaffe mit einer Identifikationseinrichtung
(73) Glock, Gaston
Klagenfurter Strasse 42 a
9220 Velden am Wörthersee (AT)
(72) Glock, Gaston
Klagenfurter Strasse 42 a
9220 Velden am Wörthersee (AT)

---

(51) F 41 A 019/12, F 41 A 019/35
(11) **00 846 247**
(21) 96922566.3
(22) 25.06.1996 (86) En
(43) 10.06.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 07.07.1995 US 498758
(54) ABFEUERUNGSMECHANISMUS FÜR EINE AUTOMATISCHE PISTOLE
(73) FN HERSTAL, société anonyme
Voie de Liège, 33
4040 Herstal (BE)
(72) GARDNER, Michael, R.
P.O. Box 1007
Summerville, SC 29483 (US)
SCHMITTER, Edward, P.
1631 Fuller Road
Blythewood, SC 29016 (US)
SNIEZAK, Gary, A.
P.O. Box 24079

Columbia, SC 29224 (US)
LANGEVIN, Kevin, R.
114 Stevens Circle
Camden, SC 29020 (US)
(86) PCT/US 19/96010 (En)
(87) WO 19/97003 () 30.1.1997

---

(51) F 41 A 019/35 → F 41 A 019/12
(11) 00 846 247

---

(51) F 41 A 021/30, F 41 A 021/32
(11) **01 247 057**
(21) 00985143.7
(22) 06.12.2000 (86) De
(43) 09.10.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 14.01.2000 DE 10001374
(54) HALTERUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES SCHALLDÄMPFERS AM LAUF EINER HANDFEUERWAFFE
(73) Heckler & Koch GmbH
Beffendorfer Strasse 1
78727 Oberndorf/Neckar (DE)
(72) FLUHR, Norbert
Brandeckerstrasse 61
78727 Oberndorf (DE)
(86) PCT/EP 20/00012 (De)
(87) WO 20/01051 () 19.7.2001

---

(51) F 41 A 021/32 → F 41 A 021/30
(11) 01 247 057

---

(51) F 41 B 006/00 → A 61 M 005/30
(11) 00 998 315

---

(51) F 41 G 001/30 → G 02 B 023/14
(11) 00 830 559

---

(51) F 41 G 001/34 → G 02 B 023/14
(11) 00 830 559

---

(51) F 42 B 005/02
(11) **01 104 541**
(21) 99939507.2
(22) 13.08.1999 (86) En
(43) 06.06.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 13.08.1998 GB 9817515
14.09.1998 GB 9819929
(54) PATRONE FÜR SELBSTLADEWAFFE
(73) UTM IP LIMITED
Hampstead Avenue, Mildenhall, Suffolk, IP28 7AS (GB)
(72) SAXBY, Michael, Ernest
Summerleas Peartree Lane
Bexhill-on-Sea, East Sussex (GB)
(86) PCT/GB 19/99002 (En)
(87) WO 20/00009 () 24.2.2000

---

(51) F 42 B 005/073, F 42 B 005/16
(11) **00 995 966**
(21) 99120776.2
(22) 20.10.1999 (86) En
(43) 26.04.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 21.10.1998 US 105071
15.12.1998 US 211420
(54) Munitionskartusche mit ihrer Treibladungskonfiguration
(73) General Dynamics Ordnance and Tactical Systems, Inc.
10101 9th Street North
St. Petersburg, FL 33716-3807 (US)
(72) Campoli, Ralph F.
25 Allen Lane,
Mine Hill, New Jersey 07803 (US)

---

(51) F 42 B 005/16 → F 42 B 005/073
(11) 00 995 966

---

(51) F 42 B 008/14
(11) **01 209 437**
(21) 01116460.5
(22) 07.07.2001 (86) De
(43) 29.05.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 23.11.2000 CH 22792000
(54) Treibspiegel-Geschoss mit Zerschell-Penetrator
(73) Oerlikon Contraves Pyrotec AG
Birchstrasse 155
8050 Zürich (CH)
(72) Burri, Jakob
Hofwiesenstrasse 67
8105 Regensdorf (CH)

---

(51) F 42 B 012/74, C 22 C 001/04, C 22 C 033/02, C 22 C 038/12
(11) **01 203 198**
(21) 00962003.0
(22) 19.07.2000 (86) En
(43) 08.05.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 20.07.1999 US 356996
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WOLFRAMLEGIERUNGEN UND BAUTEILE DIE MITTELS EINES MECHANISCHEN LEGIERUNGSVERFAHREN HERGESTELLT SIND
(73) Amick, Darryl Dean
3227 Countryman Circle, N.W.
Albany, OR 97321 (US)
(72) Amick, Darryl Dean
3227 Countryman Circle, N.W.
Albany, OR 97321 (US)
(86) PCT/US 20/00040 (En)
(87) WO 20/01006 () 25.1.2001

---

(51) F 42 B 014/02
(11) **01 240 475**
(21) 00982808.8
(22) 20.12.2000 (86) De
(43) 18.09.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 20.12.1999 EP 99811175
(54) GESCHOSSKÖRPER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON RADIAL ABSTEHENDEN FÜHRUNGSMITTELN
(73) RUAG Components
Allmendstrasse 74
3602 Thun (CH)
(72) SCHUPFER, Matthias
Burggasse 97/1/9
A-1150 Wien (AT)
STEINHOFF, Kurt
Grossgrund 22
CH-6463 Bürglen (CH)
(86) PCT/CH 20/00000 (De)
(87) WO 20/01046 () 28.6.2001

---

(51) G 01 B 003/10
(11) **00 811 824**
(21) 97303688.2
(22) 02.06.1997 (86) En
(43) 10.12.1997 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 05.06.1996 US 655232
(54) Endhaken für Messband mit Rückspulautomatik
(73) Cooper Industries, Inc.
600 Travis, Suite 5800
Houston, Texas 77210 (US)
(72) Reedy, Marvin W.
2605 Piedmont Drive
Sanford, North Carolina 28330 (US)

---

(51) G 01 B 005/012, G 01 B 007/012, G 01 B 007/00
(11) **00 946 854**
(21) 97952936.9
(22) 12.12.1997 (86) En
(43) 06.10.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 20.12.1996 IT BO960674
(54) APPAREIL DESTINE A CONTROLER LES DIMENSIONS LINEAIRES DE PIECES MECANIQUES ET PROCEDE D'USINAGE ASSOCIE
(73) MARPOSS SOCIETA' PER AZIONI
Via Saliceto 13
40010 Bentivoglio BO (IT)
(72) GOLINELLI, Guido
Via Barozzi, 2
I-40126 Bologna (IT)
(86) PCT/EP 19/97006 (En)
(87) WO 19/98028 () 2.7.1998

---

(51) G 01 B 005/252
(11) **01 071 918**
(21) 99914702.8
(22) 13.04.1999 (86) En
(43) 31.01.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 15.04.1998 CH 86398
06.05.1998 CH 101898
(54) APPARAT ZUR PRÜFUNG DER FORM EINES TEILS
(73) Rollomatic S.A.
Chemin du Coteau 41
CH-2525 Le Landeron (CH)
(72) ROLLIER, Michel
Evole 40
CH-2000 Neuchâtel (CH)
TSCHAMPION, Pierre
Tirage 15
CH-2520 La Neuveville (CH)
(86) PCT/IB 19/99000 (En)
(87) WO 19/99053 () 21.10.1999

---

(51) G 01 B 005/30, G 01 B 007/16, G 01 M 019/00
(11) **00 895 576**
(21) 97921058.0
(22) 24.04.1997 (86) Sv
(43) 10.02.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 24.04.1996 SE 9601566
(54) VORRICHTUNG ZUM MESSEN DER ABSCHERUNG IM KERN EINER SANDWICHSTRUKTUR
(73) Lönnö, Anders
Dragedet 32
139 54 Värmdö (SE)
(72) Lönnö, Anders
Dragedet 32
139 54 Värmdö (SE)
(86) PCT/SE 19/97000 (Sv)
(87) WO 19/97040 () 30.10.1997

---

(51) G 01 B 007/00 → G 01 D 005/24
(11) 00 922 935

---

(51) G 01 B 007/00 → G 01 B 005/012
(11) 00 946 854

---

(51) G 01 B 007/012 → G 01 B 005/012
(11) 00 946 854

---

(51) G 01 B 007/06 → F 16 D 066/02
(11) 01 052 423

---

(51) G 01 B 007/16 → G 01 B 005/30
(11) 00 895 576

---

(51) G 01 B 007/16 → G 01 D 005/24
(11) 00 922 935

---

(51) G 01 B 013/02, G 01 B 013/12
(11) **01 048 926**
(21) 99123693.6
(22) 29.11.1999 (86) De
(43) 02.11.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 28.04.1999 DE 29907567 U
(54) Vorrichtung zur pneumatischen Längenmessung
(73) STOTZ FEINMESSTECHNIK GmbH
Hermann-Dreher-Strasse 6
D-70839 Gerlingen (DE)
(72) Stamenkovic, Milan
Bergheimer Weg 24
70839 Gerlingen (DE)

(51) G 01 B 013/12 → G 01 B 013/02
(11) 01 048 926

---

(51) G 01 C 007/06
(11) **00 952 427**
(21) 99302997.4
(22) 19.04.1999 (86) En
(43) 27.10.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 24.04.1998 US 65880
(54) Automatisch geführtes Fahrzeug
(73) INCO LIMITED
145 King Street West Suite 1500
Toronto Ontario M5H 4B7 (CA)
(72) Cunningham, Peter D.
120 Plumtree Crescent
Sudbury, Ontario P3B 4G7 (CA)

---

(51) G 01 C 021/26 → B 60 K 035/00
(11) 01 214 216

---

(51) G 01 D 005/14, G 01 D 005/16,
G 01 D 005/245
(11) **01 052 480**
(21) 00110059.3
(22) 12.05.2000 (86) De
(43) 15.11.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 14.05.1999 DE 19922363
(54) Einrichtung zur Ermittlung der Relativposition zweier Körper
(73) Rexroth Star GmbH
Ernst-Sachs-Strasse 100
97424 Schweinfurt (DE)
(72) Blattner, Peter
Am Kirchrangen 14
97497 Dingolshausen (DE)
Schnös, Bruno
Hauptstrasse 93
97478 Knetzgau (DE)
Kirchner, Herbert
Ebersbergstrasse 6
97422 Schweinfurt (DE)

---

(51) G 01 D 005/16 → G 01 D 005/14
(11) 01 052 480

---

(51) G 01 D 005/24, G 01 B 007/00,
G 01 B 007/16, G 06 K 009/64,
G 01 D 005/241
(11) **00 922 935**
(21) 98309520.9
(22) 20.11.1998 (86) En
(43) 16.06.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 28.11.1997 US 980325
(54) Dehnungsaufnehmer und dessen Verwendung
(73) SARCOS, INC.
360 Wakara Way
Salt Lake City Utah 84108 (US)
(72) Whitaker, Mark R.
360 Wakara Way
Salt Lake City, Utah 84108 (US)
Mladejovsky, Michael G.
3176 MEB
Salt Lake City, Utah 84112 (US)
MacLean, Brian J.
360 Wakara Way
Salt Lake City, Utah 84108 (US)
Jacobsen, Stephen C.
274 South 1200 East
Salt Lake City, Utah 84102 (US)

---

(51) G 01 D 005/241 → G 01 D 005/24
(11) 00 922 935

---

(51) G 01 D 005/245 → G 01 D 005/14
(11) 01 052 480

---

(51) G 01 D 005/48
(11) **01 238 246**
(21) 00991329.4
(22) 18.12.2000 (86) En
(43) 11.09.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 17.12.1999 NL 1013884
(54) GERÄT UND SYSTEM ZUR MESSUNG EINES PARAMETERS IN EINEM GESCHLOSSENEN RAUM
(73) J & M Holding B.V.
P.O. Box 607
3235 ZJ Rockanje (NL)
(72) OOSTHOF, Johannes, Hendrik, Jacob
Boomweg 28
NL-3235 NH Rockanje (NL)
(86) PCT/NL 20/00000 (En)
(87) WO 20/01044 () 21.6.2001

---

(51) G 01 F 001/66, A 61 B 008/06,
G 01 S 015/89
(11) **00 890 825**
(21) 98112494.4
(22) 06.07.1998 (86) En
(43) 13.01.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 07.07.1997 JP 18151597
29.06.1998 JP 18208998
(54) Verfahren zum Bestimmen einer planaren Strömung aus einer Doppler-Geschwindigkeitsverteilung in einer Beobachtungsebene
(73) Ohtsuki, Shigeo
2-12-15, Yokoyama
Sagamihara-shi Kanagawa-ken (JP)
Tanaka, Motonao
4-26 Kunimi 4-chome, Aoba-ku
Sendai-shi Miyagi (JP)
(72) Ohtsuki, Shigeo
2-12-15, Yokoyama
Sagamihara-shi Kanagawa-ken (JP)
Tanaka, Motonao
4-26 Kunimi 4-chome, Aoba-ku
Sendai-shi Miyagi (JP)

---

(51) G 01 F 015/00, G 01 F 015/06,
G 06 M 001/274
(11) **00 801 291**
(21) 97105789.8
(22) 08.04.1997 (86) De
(43) 15.10.1997 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 12.04.1996 DE 29606700 U
09.07.1996 DE 29611946 U
(54) Verbrauchszähler mit magnetischem Impulsgeber
(73) Körner, Hans-Holger
Platanenallee 39
23758 Oldenburg in Holstein (DE)
(72) Körner, Hans-Holger
Platanenallee 39
23758 Oldenburg in Holstein (DE)

---

(51) G 01 F 015/06 → G 01 F 015/00
(11) 00 801 291

---

(51) G 01 J 003/10 → G 01 N 021/64
(11) 00 886 136

---

(51) G 01 K 017/08
(11) **00 882 220**
(21) 96942268.2
(22) 18.12.1996 (86) En
(43) 09.12.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 18.12.1995 DK 143695
(54) KALORIMETERVERFAHREN UND -VORRICHTUNG FÜR RADIATOR
(73) Brunata Holding A/S
Ostre Pennehavevej 25
2960 Rungsted Kyst (DK)
(72) FISCHER-HANSEN, Jens, Peter
stre Pennehavevej 25
DK-2960 Rungsted Kyst (DK)
(86) PCT/DK 19/96000 (En)
(87) WO 19/97022 () 26.6.1997

---

(51) G 01 L 001/12, G 01 L 005/24
(11) **00 814 328**
(21) 97850097.3
(22) 16.06.1997 (86) En
(43) 29.12.1997 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 19.06.1996 NO 962598
(54) Vorrichtung zum Messen von Druckkräften
(73) Scan-Mag Sense AS
Kalvetangveien 91
3132 Husoysund (NO)
(72) Hesthamar, Tore
Nannas vei 3
3150 Tolvsrod (NO)
Landaas, Torgeir
Strandgt. 20
3060 Svelvik (NO)
Bronlund, Ole E.
Ekornvn. 13
1404 Siggerud (NO)

---

(51) G 01 L 001/24 → G 01 N 021/21
(11) 00 878 702

---

(51) G 01 L 003/24, B 60 H 001/32,
F 02 D 041/08
(11) **00 911 622**
(21) 98402305.1
(22) 17.09.1998 (86) Fr
(43) 28.04.1999 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 22.09.1997 FR 9711768
(54) Procédé et dispositif de détermination de la puissance fournie par le moteur d’un véhicule à un appareil de climatisation, et leurs applications
(73) AUTOMOBILES PEUGEOT
75, Avenue de la Grande Armée
75116 Paris (FR)
AUTOMOBILES CITROEN
62, Boulevard Victor Hugo
92200 Neuilly-sur-Seine (FR)
(72) Descourvières, Jean-Marie
15, rue des Grands Bois
25400 Audincourt (FR)

---

(51) G 01 L 005/06
(11) **00 902 266**
(21) 98116890.9
(22) 07.09.1998 (86) De
(43) 17.03.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 10.09.1997 DE 19739667
(54) Vorrichtung zum Erfassen der Bandspannung eines Gurtbandes, insbesondere Zurrgurtes
(73) Dolezych, Susanne
Im Grund 26
58313 Herdecke (DE)
(72) Dolezych, Susanne
Im Grund 26
58313 Herdecke (DE)
Schöbel, Uwe, Dipl.-Ing.
Knocklinkeweg 16
44319 Dortmund (DE)

---

(51) G 01 L 005/24 → G 01 L 001/12
(11) 00 814 328

---

(51) G 01 M 003/40
(11) **00 981 727**
(21) 98924421.5
(22) 12.05.1998 (86) Fr
(43) 01.03.2000 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 12.05.1997 FR 9705775
(54) PROCEDE DE DETECTION SELECTIVE DE FUITES DE LIQUIDE DANS DES CANALISATIONS INACCESSIBLES ET DISPOSITIF POUR SA MISE EN OEUVRE

(73) COMPAGNIE DE DIFFUSION COMMERCIALE ET D'ASSISTANCE TECHNIQUE
Lot. Beck - Avenue Pierre Mendès France
23000 Guéret (FR)
(72) ERGO, Alain
26, rue des Déportés
F-92700 Colombes (FR)
SENSFELDER, Raymond
229, rue Saint Honoré
F-75001 Paris (FR)
CATONNE, Jean-Claude
3, avenue Guibert
F-78170 La Celle Saint Cloud (FR)
(86) PCT/FR 19/98000 (Fr)
(87) WO 19/98052 () 19.11.1998

---

(51) G 01 M 019/00 → G 01 B 005/30
(11) 00 895 576

---

(51) G 01 N 001/04, G 01 N 033/49, G 01 N 033/493, G 01 N 021/35
(11) **00 789 835**
(21) 95939833.0
(22) 03.11.1995 (86) En
(43) 20.08.1997 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 04.11.1994 US 336130
(54) VORRICHTUNG ZUR AKKUMULIERUNG VON SUBSTANZEN UND VERFAHREN ZUR OPTISCHEN ANALYSE VON SUBSTANZEN UNTER VERWENDUNG DER VORRICHTUNG
(73) LAMINA, INC.
2930 Prosperity Avenue
Fairfax, VA 22031 (US)
(72) GUIRGUIS, Raouf, A.
11836 Dinwiddie Drive
Rockvill, MD 20864 (US)
(86) PCT/US 19/95014 (En)
(87) WO 19/96014 () 17.5.1996

---

(51) G 01 N 015/08 → B 01 D 065/10
(11) 01 289 634

---

(51) G 01 N 015/10, G 01 N 033/487, B 03 C 005/00
(11) **01 335 198**
(21) 02002437.8
(22) 01.02.2002 (86) De
(43) 13.08.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(54) Mikrofluidisches Bauelement und Verfahren für die Sortierung von Partikeln in einem Fluid
(73) Leister Process Technologies
Riedstrasse
6060 Sarnen (CH)
(72) Gawad, Shady
Rue Dr.-Yersin 2
1110 Morges (CH)
Wüthrich, Martin
Rue des Battieux 36
2000 Neuchâtel (CH)
Renaud, Philippe
ch. Neuf 11 B
1028 Préverenges (CH)

---

(51) G 01 N 021/07 → C 12 Q 001/68
(11) 00 906 449

---

(51) G 01 N 021/21, G 01 L 001/24, G 01 N 021/47
(11) **00 878 702**
(21) 98108312.4
(22) 07.05.1998 (86) De
(43) 18.11.1998 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 15.05.1997 DE 19720330
(54) Verfahren und Vorrichtung zur Messung von Spannungen in Glasscheiben mit Hilfe von Streulicht
(73) SAINT GOBAIN GLASS FRANCE
18, avenue d'Alsace
92400 Courbevoie (FR)
(72) Offermann, Volkmar, Dr.
Carl-Hilt-Strasse 26
52134 Herzogenrath (DE)

---

(51) G 01 N 021/35 → G 01 N 001/04
(11) 00 789 835

---

(51) G 01 N 021/47 → G 01 N 021/21
(11) 00 878 702

---

(51) G 01 N 021/64, G 01 J 003/10
(11) **00 886 136**
(21) 98304689.7
(22) 15.06.1998 (86) En
(43) 23.12.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 16.06.1997 US 49789 P
(54) Fluorimeter mit intensitätsabgestuftem Anregungslicht und Detektionsverfahren
(73) Ortho-Clinical Diagnostics, Inc.
100 Indigo Creek Drive
Rochester, NY 14626-5101 (US)
(72) MacDonald, Stuart Gilmour
14463 East Lake Road
Pultneyville, New York 14538 (US)

---

(51) G 01 N 021/76 → C 12 Q 001/68
(11) 00 906 449

---

(51) G 01 N 027/22 → G 01 N 033/36
(11) 01 035 413

---

(51) G 01 N 030/48, B 01 J 041/06, B 01 J 039/06, B 01 J 020/32, C 12 N 015/10
(11) **01 242 816**
(21) 00992208.9
(22) 20.12.2000 (86) De
(43) 25.09.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 23.12.1999 DE 19962577
(54) CHROMATOGRAPHIEMATERIAL UND VERFAHREN UNTER VERWENDUNG DESSELBEN
(73) Dr. Tittgen Biotechnologie
Mühlenfeldstrasse 137
32257 Bünde (DE)
(72) TITTGEN, Jochen
Mühlenfeldstrasse 137
32257 Bünde (DE)
(86) PCT/EP 20/00013 (De)
(87) WO 20/01046 () 28.6.2001

---

(51) G 01 N 031/00 → G 01 N 033/18
(11) 00 803 731

---

(51) G 01 N 033/18, G 01 N 031/00
(11) **00 803 731**
(21) 97105881.3
(22) 10.04.1997 (86) De
(43) 29.10.1997 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 26.04.1996 DE 19616760
(54) Verfahren und Vorrichtung zur kontinuierlichen Bestimmung gasförmiger Oxidationsprodukte
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
Hansastrasse 27 c
80686 München (DE)
(72) Hambitzer, Günther, Dr.-Rer.-Nat.
Steigstrasse 14
76327 Pfinztal (DE)
Liehmann, Wolfgang, Dipl.-Phys.
Wiesenstrasse 42
76356 Weingarten (DE)
Beurer, Bernhard, Dipl.-Ing.
Werderstrasse 29
76137 Karlsruhe (DE)

---

(51) G 01 N 033/28
(11) **00 737 862**
(21) 96105787.4
(22) 12.04.1996 (86) En
(43) 16.10.1996 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 13.04.1995 US 423074
(54) Verfahren und Vorrichtung zur Messung der Oktanzahl
(73) ConocoPhillips Company
216 Patent Library Building,
Bartlesville Technology Center
Bartlesville, OK 74004 (US)
(72) Kopp, Vance R.
5621 E Circle
Bartlesville, OK 74006 (US)

---

(51) G 01 N 033/36, G 01 N 027/22
(11) **01 035 413**
(21) 99125089.5
(22) 16.12.1999 (86) De
(43) 13.09.2000 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 25.02.1999 DE 19908236
(54) Vorrichtung zur automatischen Prüfung der Gleichmässigkeit von textilem Prüfgut
(73) KEISOKKI KOGYO CO., LTD.
2-12-7, Meishincho
Amagasaki-shi, Hyogo-ken (JP)
TEXTECHNO HERBERT STEIN GMBH & CO. KG
Dohrweg 65
41066 Mönchengladbach (DE)
(72) Okuda, Kazuhiko, c/o Keisokki Kogyo Co., Ltd.
2-12-7, Meishin-cho, Amagasaki-shi
Hyogo-ken, 661-0021 (JP)
Stein, Wolfgang, Dr.
Im Hag 4
41239 Mönchengladbach (DE)

---

(51) G 01 N 033/48 → G 01 N 033/53
(11) 01 095 270

---

(51) G 01 N 033/487 → G 01 N 015/10
(11) 01 335 198

---

(51) G 01 N 033/49 → G 01 N 001/04
(11) 00 789 835

---

(51) G 01 N 033/493 → G 01 N 001/04
(11) 00 789 835

---

(51) G 01 N 033/493, G 01 N 033/88
(11) **01 299 719**
(21) 01949857.5
(22) 12.07.2001 (86) En
(43) 09.04.2003 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 13.07.2000 IL 13730800
(54) ANHAND DER KONDUKTIVITÄT NORMALISIERTE BESTIMMUNG VON ANALYTEN IN URIN ZUR DIAGNOSE VON KRANKHEITEN
(73) Biopreventive Ltd.
Ramat Gabriel P.O. Box 536
Migdal Haemek 23103 (IL)
(72) ALON, Sari
221 Yuvalim
20142 (IL)
BEN-TZVI TZHORI, Inbal
Kfar Yehoshua
30063 (IL)
RUBIN, Yoram
16 Greenbaum Street
34987 Haifa (IL)
NIMRI, Shai
Kibbutz Nir David
19150 (IL)
GALILI-NACHSHON, Nitsa
Kibbutz Geva
18915 D.N. Gilboa (IL)

(86) PCT/IL 20/01000 (En)
(87) WO 20/02006 () 24.1.2002

(51) G 01 N 033/50, G 01 N 033/542
(11) **00 981 049**
(21) 99119066.1
(22) 13.11.1996 (86) En
(43) 23.02.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 14.11.1995 US 555691
(54) Verfahren zum Entwerfen und Herstellung von zielmolekulbindenden Liganden
(73) ABBOTT LABORATORIES
100 Abbott Park Road
Abbott Park, Illinois 60064-3500 (US)
(72) Fesik, Stephen W.
1099 Portsmouth Circle
Gurnee, IL 60031 (US)
Hajduk, Philip J.
258 Lenox Lane
Mundelein, IL 60060 (US)

(51) G 01 N 033/50 → A 61 K 038/19
(11) 01 109 571

(51) G 01 N 033/50, G 01 N 033/543, A 61 K 007/06
(11) **01 238 276**
(21) 00983230.4
(22) 06.12.2000 (86) De
(43) 11.09.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 08.12.1999 DE 19959213
(54) VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES SCHÄDIGUNGSGRADES VON KERATINISCHEN FASERN (HAARE)
(73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
Henkelstrasse 67
40589 Düsseldorf (DE)
(72) BROCKMANN, Claudia
Waldenburger Weg 15
40627 Düsseldorf (DE)
SCHULZE ZUR WIESCHE, Erik
Jürgensplatz 40
40219 Düsseldorf (DE)
HOLLENBERG, Detlef
Fliederweg 31
40699 Erkrath (DE)
(86) PCT/EP 20/00012 (De)
(87) WO 20/01042 () 14.6.2001

(51) G 01 N 033/53 → G 01 N 033/574
(11) 01 388 734

(51) G 01 N 033/53 → C 07 H 021/04
(11) 00 948 518

(51) G 01 N 033/53 → C 07 K 016/44
(11) 00 964 875

(51) G 01 N 033/53 → C 12 Q 001/70
(11) 01 023 467

(51) G 01 N 033/53, G 01 N 033/48
(11) **01 095 270**
(21) 99933037.6
(22) 14.07.1999 (86) En
(43) 02.05.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 14.07.1998 GB 9815302
(54) VERSUCHSANORDNUNG UND METHODE ZUM SCREENEN EINES IMMUNTESTS
(73) Cozart Bioscience Limited
45 Milton Park
Abingdon, Oxfordshire OX 14 4RU (GB)
(72) SPIVEY, Robin, James-Cozart Bioscience Limited
45 Milton Park
Abingdon,Oxfordshire OX14 4RU (GB)
HAND, Christopher, William-Cozart Bioscience Limit
45 Milton Park
Abingdon,Oxfordshire OX14 4RU (GB)
BALDWIN, Dene-Cozart Bioscience Limited
45 Milton Park
Abingdon,Oxfordshire OX14 4RU (GB)
JONES, Osborn, P.-Snowdonia Busi. Inno. Cent. Lim.
Park Menai, Bangor
Gwynedd LL57 4BF (GB)
(86) PCT/GB 19/99002 (En)
(87) WO 20/00004 () 27.1.2000

(51) G 01 N 033/532, G 01 N 033/533, G 01 N 033/58, C 12 Q 001/68, G 01 N 033/543
(11) **00 774 119**
(21) 95927713.8
(22) 24.07.1995 (86) De
(43) 21.05.1997 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 25.07.1994 DE 4426276
31.08.1994 DE 4430973
31.08.1994 DE 4430998
04.11.1994 DE 4439345
(54) OLIGOMERE TRÄGERMOLEKÜLE MIT DEFINIERT EINGEBAUTEN MARKIERUNGSGRUPPEN UND HAPTENEN
(73) Roche Diagnostics GmbH
Sandhofer Strasse 112-132
68305 Mannheim (DE)
(72) FINKE, Andreas
Hochfeldstrasse 72
D-82377 Penzberg (DE)
MARSCHALL, Andreas
Schollstrasse 3
D-69469 Weinheim (DE)
HÖSS, Eva
Am Mühlberg 1A
D-82319 Starnberg (DE)
SEIDEL, Christoph
Ammerstrasse 39
D-82362 Weilheim (DE)
HERRMANN, Rupert
In der Au 23
D-82362 Weilheim (DE)
JOSEL, Hans-Peter
Prälatenweg 7
D-82362 Weilheim (DE)
(86) PCT/EP 19/95002 (De)
(87) WO 19/96003 () 8.2.1996

(51) G 01 N 033/533 → G 01 N 033/532
(11) 00 774 119

(51) G 01 N 033/542 → G 01 N 033/50
(11) 00 981 049

(51) G 01 N 033/542
(11) **01 081 495**
(21) 99117221.4
(22) 01.09.1999 (86) En
(43) 07.03.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(54) Photon Dämpfer für Fluoreszenzassays
(73) INVITROGEN CORPORATION
1600 Faraday Avenue
Carlsbad, CA 92008 (US)
(72) Knapp, Tom
270 Rosebay Drive
Encinitas, CA 92024 (US)
Zlokarnik, Gregor
3551 Park Villa Drive
San Diego, CA 92104 (US)
Negulescu, Paul
386 Serpentine Drive
Del Mar, California 92014 (US)
Rink, Tim
5666 La Jolla Boulevard, No. 5
La Jolla, CA 92037 (US)
Tsien, Roger Y.
8535 Nottingham Place
La Jolla, CA 92037 (US)

(51) G 01 N 033/543 → G 01 N 033/532
(11) 00 774 119

(51) G 01 N 033/543 → G 01 N 033/50
(11) 01 238 276

(51) G 01 N 033/543 → G 01 N 033/74
(11) 01 272 854

(51) G 01 N 033/544 → G 01 N 033/564
(11) 00 885 011

(51) G 01 N 033/552 → G 01 N 033/573
(11) 01 269 192

(51) G 01 N 033/564, G 01 N 033/544
(11) **00 885 011**
(21) 97905130.7
(22) 28.02.1997 (86) En
(43) 23.12.1998 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 04.03.1996 GB 9604595
12.03.1996 GB 9605229
(54) DIAGNOSE VON AUTOIMMUNKRANKHEITEN DES INNENOHRES DURCH BESTIMMUNG VON MYELIN PROTEIN P NULL
(73) UNIVERSITE CATHOLIQUE DE LOUVAIN
Avenue Hippocrate 10
B-1200 Brussels (BE)
(72) THOMASI, Jean-Paul Université Catholique
de Louvain Avenue Hippocrate 10
B-1200 Brussels (BE)
GERSDORFF, Michel Université Catholique
de Louvain Avenue Hippocrate 10
B-1200 Brussels (BE)
ROUSSEAU, Guy Université Catholique
de Louvain Avenue Hippocrate 10
B-1200 Brussels (BE)
(86) PCT/EP 19/97001 (En)
(87) WO 19/97032 () 12.9.1997

(51) G 01 N 033/569, C 07 K 014/20, C 07 K 016/12
(11) **00 821 237**
(21) 97112255.1
(22) 17.07.1997 (86) De
(43) 28.01.1998 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 22.07.1996 DE 19629543
(54) Immunassay zum Nachweis von anti-B. burgdorferi Antikörpern und Verfahren zur Serodiagnose bei Lyme Borreliose, diagnostische Mittel und Testkits zur Durchführung der Verfahren
(73) Baxter Healthcare S.A.
Hertistrasse 2
8304 Wallisellen (CH)
(72) Crowe, Brian, Dr.
Koloniestrasse 25/2/13
1210 Wien (AT)
Lauchart, Manfred
Margaretengürtel 126-134/6/1
1050 Wien (AT)
Dorner, Friedrich, Prof.
Peterlinigasse 17
1230 Wien (AT)

(51) G 01 N 033/569 → G 01 N 033/96
(11) 01 008 854

(51) G 01 N 033/573, C 12 Q 001/44, G 01 N 033/60, G 01 N 033/552

⑪ **01 269 192**
㉑ 01915508.4
㉒ 23.03.2001 ㊸ En
㊸ 02.01.2003 ㊹ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 29.03.2000 GB 0007465
㊿ BIOTIN-PEG-SUBSTRAT FÜR EINEN LIPASE-ASSAY
⑬ Amersham Biosciences UK Limited
Amersham Place
Little Chalfont, Buckinghamshire
HP7 9NA (GB)
⑫ PRICE-JONES, Molly J., Amersham Pharm. Bio. UK Ltd
Forest Farm Estate, Whitchurch
Cardiff CF14 7YT (GB)
JAMES, David, Martin, Amersham Pharm. Bio. UK Ltd.
Forest Farm Estate, Whitchurch
Cardiff CF14 7YT (GB)
FOWLER, Anne, Amersham Pharm. Biotech UK Ltd.
Forest Farm Estate, Whitchurch
Cardiff CF14 7YT (GB)
POULSEN, Fritz
Novo Nordisk, Novo Alle
DK-2880 Bagsvaerd (DK)
TORNQUIST, Hans
Novo Nordisk, Novo Alle
DK-2880 Bagsvaerd (DK)
HAWES, Calvin, R., Amersham Pharm. Bio. UK Ltd.
Forest Farm Estate, Whitchurch
Cardiff CF14 7YT (GB)
㊸ PCT/GB 20/01001 (En)
㊹ WO 20/01073 () 4.10.2001

㊶ G 01 N 033/574, G 01 N 033/53
⑪ **01 388 734**
㉑ 02017313.4
㉒ 01.08.2002 ㊸ En
㊸ 11.02.2004 ㊹ En
㉔ 03.03.2004
㊿ Verfahren für Lösung-basierte Diagnose
⑬ MTM Laboratories AG
Im Neuenheimer Feld 583
69120 Heidelberg (DE)
⑫ Ridder, Rüdiger
Untere Kippstrasse 5b
69198 Schriesheim (DE)
Rudy, Wolfgang
Albert-Einstein-Strasse 76
75015 Bretten (DE)
Herkert, Matthias
Lutherstrasse 61
69120 Heidelberg (DE)
Trunk-Gehmacher, Marcus
Am Tannenbuckel 18
97896 Freudenberg/Main (DE)
Reichert, Anja
Oderweg 11
69226 Nussloch (DE)
von Knebel Doeberitz, Magnus
Rainweg 93
69118 Heidelberg Ziegelhausen (DE)

㊶ G 01 N 033/574
⑪ **00 983 510**
㉑ 98924666.5
㉒ 20.05.1998 ㊸ En
㊸ 08.03.2000 ㊹ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 20.05.1997 EP 97201507
㊿ ERKENNUNG VON TMORSPEZIFISCHE GENPRODUKTE
⑬ Erasmus Universiteit Rotterdam
Dr. Molewaterplein 50
3015 GE Rotterdam (NL)
⑫ BERENDES, Paulus, Benjamin
Kamperfoeliedreef 20
NL-2665 RJ Bleiswijk (NL)
VEENMAN, Janine, Nicole
Jan van Ghestellaan 22
NL-3054 CJ Rotterdam (NL)
VAN DENDEREN, Adriana, Cornelia
Kluitmanstraat 8
NL-2804 JR Gouda (NL)
VAN EWIJK, Willem
Hoge Maasdijk 47
NL-4281 NE Andel (NL)
㊸ PCT/NL 19/98000 (En)
㊹ WO 19/98053 () 26.11.1998

㊶ G 01 N 033/577 → C 12 N 015/06
⑪ 00 642 577

㊶ G 01 N 033/577 → C 07 K 016/18
⑪ 00 911 344

㊶ G 01 N 033/58 → G 01 N 033/532
⑪ 00 774 119

㊶ G 01 N 033/58 → G 01 N 033/74
⑪ 01 272 854

㊶ G 01 N 033/60 → G 01 N 033/573
⑪ 01 269 192

㊶ G 01 N 033/66 → C 12 Q 001/48
⑪ 01 029 075

㊶ G 01 N 033/68 → C 12 N 015/12
⑪ 00 870 827

㊶ G 01 N 033/68 → C 07 K 016/18
⑪ 00 911 344

㊶ G 01 N 033/68, C 12 Q 001/37, C 07 K 001/12
⑪ **01 097 383**
㉑ 99928974.7
㉒ 15.07.1999 ㊸ En
㊸ 09.05.2001 ㊹ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 15.07.1998 CA 2243230
㊿ VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON PROTEINDOMÄNEGRENZEN
⑬ Affinium Pharmaceuticals, Inc.
100 University Avenue, 10th Floor, South Tower
Toronto, Ontario M5J 1V6 (CA)
⑫ Edwards, Aled
21 Sutherland Drive
Toronto Ontario M4G 1H1 (CA)
㊸ PCT/CA 19/99000 (En)
㊹ WO 20/00004 () 27.1.2000

㊶ G 01 N 033/74, G 01 N 033/78, G 01 N 033/58, G 01 N 033/543
⑪ **01 272 854**
㉑ 01922136.5
㉒ 09.04.2001 ㊸ En
㊸ 08.01.2003 ㊹ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 12.04.2000 NL 1014927
㊿ VERFAHREN ZUM NACHWEIS DER HORMONSTÖRENDEN WIRKUNG VON UMWELTVERSCHMUTZENDEN STOFFEN
⑬ Meulenberg, Petronella Mariette Maria
Drieskensacker 12-10
NL-6546 MH Nijmegen (NL)
⑫ Meulenberg, Petronella Mariette Maria
Drieskensacker 12-10
NL-6546 MH Nijmegen (NL)
㊸ PCT/NL 20/01000 (En)
㊹ WO 20/01077 () 18.10.2001

㊶ G 01 N 033/78 → G 01 N 033/74
⑪ 01 272 854

㊶ G 01 N 033/84 → C 07 K 016/44
⑪ 00 964 875

㊶ G 01 N 033/88 → G 01 N 033/493
⑪ 01 299 719

㊶ G 01 N 033/96, G 01 N 033/569
⑪ **01 008 854**
㉑ 99870255.9
㉒ 07.12.1999 ㊸ Fr
㊸ 14.06.2000 ㊹ Fr
㉔ 10.03.2004
㉚ 07.12.1998 BE 9800882
㊿ Standard basé sur un pool de plasmas sanguins de plus de 200 patients sains
⑬ UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES
50, avenue F.D. Roosevelt
1050 Bruxelles (BE)
S.C.R.L. Departement Central de Fractionnement de la Croix-Rouge
Avenue de Tyras, 109
1120 Bruxelles (BE)
⑫ Laub, Ruth
Avenue Besme, 6
1190 Bruxelles (BE)
Duchateau, Jean
Chemin de la Noire Agasse, 2
7060 Horrues (BE)
Giambattista, Mario
rue Plouchart, 24
7090 Braine-le-Comte (BE)

㊶ G 01 R 001/067
⑪ **01 216 419**
㉑ 00978936.3
㉒ 18.09.2000 ㊸ De
㊸ 26.06.2002 ㊹ De
㉔ 10.03.2004
㉚ 21.09.1999 DE 19945178
㊿ Me spitze zur Hochfrequenzmessung
⑬ Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co.
Hauptstrasse 1
83413 Fridolfing (DE)
⑫ WOLLITZER, Michael
Hauptstrasse 1
83413 Fridolfing (DE)
㊸ PCT/DE 20/00003 (De)
㊹ WO 20/01022 () 29.3.2001

㊶ G 01 R 001/20 → H 01 F 038/30
⑪ 00 848 395

㊶ G 01 R 015/14 → H 01 F 038/30
⑪ 00 848 395

㊶ G 01 R 015/18
⑪ **01 083 432**
㉑ 00402317.2
㉒ 18.08.2000 ㊸ Fr
㊸ 14.03.2001 ㊹ Fr
㉔ 03.03.2004
㉚ 09.09.1999 FR 9911306
㊿ Capteur inductif pour la mesure d'un courant dans un conducteur
⑬ PIOCH S.A.
1ère Avenue 3ème Rue, B.P. 408
06515 Carros Cédex 1 (FR)
⑫ Pioch, Olivier
69 Corniche Fleurie
06200 Nice (FR)
Smirani, Imad
4, rue St Honorat Les Bleuets
06160 Juan Les Pins (FR)

㊶ G 01 R 015/24
⑪ **00 826 970**
㉑ 97114369.8
㉒ 20.08.1997 ㊸ De
㊸ 04.03.1998 ㊹ De
㉔ 10.03.2004
㉚ 26.08.1996 DE 19634251
㊿ Spannungswandler
⑬ ABB PATENT GmbH
Wallstadter Strasse 59
68526 Ladenburg (DE)
⑫ Yakymyshyyn, Christopher P.

610 Cobleigh Hall
Bozeman, Montana 59717 (US)
Brubaker, Michael A.
8525 Yucca Trail
Raleigh, NC 27615 (US)
Mendez, Alexis
4360 Furman Hall, Apt. 302
Raleigh, NC 27612 (US)
Ebbinghaus, Dirk
Moltkestrasse 13
44536 Lünen (DE)
Schwarz, Michael
Am Helgenhäuschen 9
44536 Lünen (DE)

---

(51) G 01 R 033/28, G 01 R 033/36
(11) **01 130 411**
(21) 00127633.6
(22) 16.12.2000 (86) De
(43) 05.09.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 19.02.2000 DE 10007679
(54) Frequenzgenerator für NMR-Anwendung mit direkter digitaler Frequenzsynthese (DDS)
(73) Bruker BioSpin AG
Industriestrasse 26
8117 Fällanden (CH)
(72) Schwilch, Arthur
Hagenstrasse 4
8311 Brüggen (CH)
Gosteli, Christoph
1298 Cambridge Street
Cambridge MA, 02139 (US)

---

(51) G 01 R 033/36 → G 01 R 033/28
(11) 01 130 411

---

(51) G 01 S 003/786 → F 24 J 002/18
(11) 00 909 929

---

(51) G 01 S 003/789 → G 02 B 026/10
(11) 01 110 117

---

(51) G 01 S 007/481, G 01 S 017/02, G 01 S 017/46, G 01 S 007/497
(11) **00 935 142**
(21) 98124878.4
(22) 30.12.1998 (86) De
(43) 11.08.1999 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 06.02.1998 DE 19804803
(54) Optoelektronischer Sensor
(73) Sick AG
Sebastian-Kneipp-Strasse 1
79183 Waldkirch, Breisgau (DE)
(72) Füger, Bernhard
Ortenberger Strasse 26
77654 Offenburg (DE)
Schindler, Bernhard
Ettersbach 22
79263 Simonswald (DE)
Kienzler, Bernd
Winterstrasse 38
79286 Glottertal (DE)

---

(51) G 01 S 007/497 → G 01 S 007/481
(11) 00 935 142

---

(51) G 01 S 007/52 → A 61 B 008/14
(11) 00 803 227

---

(51) G 01 S 013/72
(11) **00 876 622**
(21) 97948244.5
(22) 12.11.1997 (86) En
(43) 11.11.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 14.11.1996 US 748647
(54) VERFOLGUNG VON GRUPPEN
(73) RAYTHEON COMPANY
141 Spring Street
Lexington, Massachusetts 02173 (US)
(72) BLACKMAN, Samuel, S.
7851 Kenyon Avenue
Los Angeles, CA 90045 (US)
DEMPSTER, Robert, J.
4816 Algoma Avenue
Los Angeles, CA 90041 (US)
NICHOLS, Thomas, S.
2020 Augusta Court
La Habra, CA 90631 (US)
(86) PCT/US 19/97020 (En)
(87) WO 19/98021 () 22.5.1998

---

(51) G 01 S 013/86
(11) **01 218 772**
(21) 00968750.0
(22) 05.10.2000 (86) En
(43) 03.07.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 05.10.1999 US 157901 P
(54) VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERPRÜFUNG DER WAHRSCHEINLICHKEIT EINES FUNKHÖHENMESSERS
(73) Honeywell International Inc.
101 Columbia Road, P.O. Box 2245
Morristown, New Jersey 07962-2245 (US)
(72) JOHNSON, Steven, C.
4237 245th Avenue SE
Issaquah, WA 98029 (US)
BURLINGAME, Glen, A.
26454 NE 53rd Street
Redmond, WA 98053 (US)
(86) PCT/US 20/00027 (En)
(87) WO 20/01025 () 12.4.2001

---

(51) G 01 S 015/89 → G 01 F 001/66
(11) 00 890 825

---

(51) G 01 S 017/02 → G 01 S 007/481
(11) 00 935 142

---

(51) G 01 S 017/46 → G 01 S 007/481
(11) 00 935 142

---

(51) G 01 T 001/17, G 01 T 001/29
(11) **01 042 689**
(21) 98966282.0
(22) 14.12.1998 (86) De
(43) 11.10.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 22.12.1997 DE 19758363
(54) ANORDNUNG ZUR DIGITALEN SUBTRAKTIONS-ANGIOGRAPHIE
(73) Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY
Notkestrasse 85
22603 Hamburg (DE)
(72) BESCH, Hans, Jürgen
Lahnhofstrasse 5
D-57250 Netphen (DE)
LOHMANN, Michael
An der Glinder Au 17
D-22115 Hamburg (DE)
(86) PCT/EP 19/98008 (De)
(87) WO 19/99032 () 1.7.1999

---

(51) G 01 T 001/29 → G 01 T 001/17
(11) 01 042 689

---

(51) G 01 V 008/10 → G 06 T 007/00
(11) 01 240 622

---

(51) G 02 B 001/04, C 08 F 008/00
(11) **00 900 394**
(21) 97923900.1
(22) 15.05.1997 (86) En
(43) 10.03.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 23.05.1996 EP 96810330
(54) LAGERSTABILE HYDROGELE
(73) Novartis AG
Lichtstrasse 35
4056 Basel (CH)
(72) MÜLLER, Achim
Kastanienweg 39
D-63741 Aschaffenburg (DE)
SEIFERLING, Bernhard
Wohlfahrt Strasse 6
D-63773 Goldbach (DE)
LEDER-BRÜCK, Iris Jlona
Spessartstrasse 13
63843 Niedernberg (DE)
MÜLLER, Beat
Chemin des Cossettes 5
CH-1723 Marly (CH)
(86) PCT/EP 19/97002 (En)
(87) WO 19/97044 () 27.11.1997

---

(51) G 02 B 001/04 → G 02 B 005/00
(11) 01 051 646

---

(51) G 02 B 001/04 → C 08 F 008/00
(11) 01 141 035

---

(51) G 02 B 005/00, G 02 B 005/30, G 02 F 001/1335, G 02 B 001/04, C 09 K 011/06
(11) **01 051 646**
(21) 99900273.6
(22) 26.01.1999 (86) En
(43) 15.11.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 29.01.1998 EP 98101520
(54) EFFIZIENTE PHOTOLUMINESZENTE POLARISATOREN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG, UND IHRE ANWENDUNG BEI ANZEIGEVORRICHTUNGEN
(73) Landqart
P.O.Box
7302 Landquart (CH)
(72) MONTALI, Andrea
Rötelstrasse 47
CH-8037 Zürich (CH)
BASTIAANSEN, Cees
Brusselseweg 252
NL-6217 HB Maastricht (NL)
WEDER, Christoph
Hofstrasse 25
CH-8136 Gattikon (CH)
SMITH, Paul
Huttensteig 10
CH-8006 Zürich (CH)
(86) PCT/IB 19/99000 (En)
(87) WO 19/99039 () 5.8.1999

---

(51) G 02 B 005/04, G 03 B 021/20
(11) **00 807 832**
(21) 97303277.4
(22) 14.05.1997 (86) En
(43) 19.11.1997 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 14.05.1996 JP 14491296
(54) Optisches Element zur Umwandlung eines optischen Strahlengangs, Strahlengangswandler und optischer Projektor und Bildanzeigevorrichtung mit dem genannten optischen Element
(73) OMRON CORPORATION
10, Tsuchido-cho, Hanazono,
Ukyo-ku,
Kyoto-shi, Kyoto 616 (JP)
(72) Aoyama, Shigeru, c/o Omron Corporation
10, Tsuchido-cho, Hanazono,
Ukyo-ku
Kyoto-shi, Kyoto (JP)
Shinohara, Masayuki, c/o Omron Corporation
10, Tsuchido-cho, Hanazono,
Ukyo-ku
Kyoto-shi, Kyoto (JP)
Yamashita, Tsukasa, c/o Omron Corporation
10, Tsuchido-cho, Hanazono,
Ukyo-ku
Kyoto-shi, Kyoto (JP)

Kitajima, Hiroshi, c/o Omron Corporation
10, Tsuchido-cho, Hanazono, Ukyo-ku
Kyoto-shi, Kyoto (JP)

---

(51) G 02 B 005/20 → C 09 B 067/22
(11) 01 299 479

---

(51) G 02 B 005/23 → C 07 D 311/92
(11) 00 835 870

---

(51) G 02 B 005/30 → G 02 B 005/00
(11) 01 051 646

---

(51) G 02 B 006/124 → G 02 F 001/01
(11) 00 775 328

---

(51) G 02 B 006/16, G 02 B 006/22
(11) **01 127 284**
(21) 99969501.8
(22) 21.09.1999 (86) En
(43) 29.08.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 21.09.1998 EP 98117828
16.10.1998 US 104636 P
(54) GLASFASER FÜR ERWEITERTES WELLENLÄNGENBAND
(73) Pirelli & C. S.p.A.
Via Gaetano Negri, 10
20123 Milano (IT)
(72) TIRLONI, Bartolomeo, Italo
Via Zanica 2
I-24026 Bergamo (IT)
(86) PCT/EP 19/99006 (En)
(87) WO 20/00017 () 30.3.2000

---

(51) G 02 B 006/22 → G 02 B 006/16
(11) 01 127 284

---

(51) G 02 B 006/34 → G 02 F 001/01
(11) 00 775 328

---

(51) G 02 B 023/14, F 41 G 001/34, F 41 G 001/30
(11) **00 830 559**
(21) 96924255.1
(22) 17.05.1996 (86) En
(43) 25.03.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 24.05.1995 US 449825
(54) SPIEGELVISIER ZUM EINVISIEREN BEI TAG UND NACHT
(73) Trijicon, Inc.
49385 Shafer Avenue
Wixom Michigan 48393-6029 (US)
(72) BINDON, Glyn, A., J.
11026 Sandy Creek Drive
South Lyon, MI 48178 (US)
(86) PCT/US 19/96008 (En)
(87) WO 19/96037 () 28.11.1996

---

(51) G 02 B 026/10, H 01 Q 019/17, H 01 Q 003/20, G 01 S 003/789
(11) **01 110 117**
(21) 99941763.7
(22) 27.08.1999 (86) En
(43) 27.06.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 02.09.1998 GB 9819064
(54) ABTASTGERÄT
(73) QinetiQ Limited
85 Buckingham Gate
London, SW1 6TD (GB)
(72) LETTINGTON, Alan H. University of Reading
JJ Thompson Physical Lab.
Whiteknights P O Box 220
Reading RG6 6AF (GB)
ANDERTON, Rupert, Nicholas
Dera Malvern St. Andrews Road
Malvern Worcestershire WR14 3PS (GB)
(86) PCT/GB 19/99002 (En)
(87) WO 20/00014 () 16.3.2000

---

(51) G 02 C 005/22
(11) **01 023 626**
(21) 98947407.7
(22) 08.10.1998 (86) En
(43) 02.08.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 16.10.1997 DK 118797
(54) BRILLENLINSENGESTELL, BRILLENLINSE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE BRILLENLINSENGESTELL
(73) Lindberg A/S
Frichsparken 40C
8230 Abyhoj (DK)
(72) JENSEN, Lars, B jvad
Vegavej 48
DK-8270 H jbjerg (DK)
KROMAN, Flemming
Engdalsvej 70
DK-8220 Brabrand (DK)
(86) PCT/DK 19/98000 (En)
(87) WO 19/99021 () 29.4.1999

---

(51) G 02 C 007/04
(11) **00 887 684**
(21) 98109050.9
(22) 19.05.1998 (86) De
(43) 30.12.1998 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 25.06.1997 DE 19726888
(54) Anpassverfahren für eine Kontaktlinse und Messlinse zur Durchführung des Verfahrens
(73) Wöhlk Contact-Linsen GmbH
Bürgermeister-Schade-Strasse 16
24232 Schönkirchen (DE)
(72) Malchow, Volker
Geigerstrasse 69
24105 Kiel (DE)
Rothe, Eckhard
Rinkenberg 54
24232 Schönkirchen (DE)
Grimmenstein, Klaus
Wulfskuhl 43
24232 Schönkirchen (DE)

---

(51) G 02 F 001/01, G 02 B 006/34, G 02 B 006/124
(11) **00 775 328**
(21) 95929517.1
(22) 14.08.1995 (86) En
(43) 28.05.1997 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 12.08.1994 US 289936
(54) Optoelektronischer Modulator und Detektor und Verfahren zur Modulation und Detektion optischer Wellen
(73) Painter, Bland A., III
20 Lee Highway South, P.O. Box 477
Troutville, VA 24175 (US)
(72) BROWN, Thomas, G.
205 Doncaster Road
Rochester, NY 14623 (US)
(86) PCT/US 19/95010 (En)
(87) WO 19/96005 () 22.2.1996

---

(51) G 02 F 001/1335 → G 02 B 005/00
(11) 01 051 646

---

(51) G 02 F 001/15 → C 09 K 009/02
(11) 00 917 556

---

(51) G 02 F 001/155 → C 09 K 009/02
(11) 00 917 556

---

(51) G 03 B 021/20 → G 02 B 005/04
(11) 00 807 832

---

(51) G 03 C 011/02
(11) **01 039 345**
(21) 99870281.5
(22) 23.12.1999 (86) Fr
(43) 27.09.2000 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 25.03.1999 EP 99870059
(54) Procédé de sous-titrage de films cinématographiques, en particulier sur support à base de polyester
(73) Bosman, André
Rue Colonel Bourg, 26
1030 Bruxelles (BE)
Bosman, Philippe
Avenue Albert Giraud, 8/10
1030 Bruxelles (BE)
(72) Bosman, André
Rue Colonel Bourg, 26
1030 Bruxelles (BE)
Bosman, Philippe
Avenue Albert Giraud, 8/10
1030 Bruxelles (BE)

---

(51) G 03 F 007/00 → C 09 B 067/22
(11) 01 299 479

---

(51) G 03 F 007/20 → B 41 C 001/10
(11) 00 922 573

---

(51) G 03 G 005/02 → G 11 B 009/08
(11) 01 033 706

---

(51) G 03 G 015/05 → G 11 B 009/08
(11) 01 033 706

---

(51) G 03 G 015/08, B 65 D 001/02
(11) **00 701 181**
(21) 95306333.6
(22) 11.09.1995 (86) En
(43) 13.03.1996 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 12.09.1994 JP 21728494
(54) Tonerbehälterherstellungsverfahren
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA
30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku
Tokyo (JP)
(72) Ban, Yutaka, c/o Canon K.K.
30-2,3-chome,Shimomaruko
Ohta-ku, Tokyo (JP)

---

(51) G 05 B 017/02
(11) **01 295 185**
(21) 01946713.3
(22) 27.06.2001 (86) En
(43) 26.03.2003 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 29.06.2000 US 214875 P
(54) RECHNERVERFAHREN UND GERÄT ZUR BESCHRÄNKUNG EINER NICHT-LINEAREN GLEICHUNGSNÄHERUNG EINES EMPIRISCHEN PROZESSES
(73) Aspen Technology, Inc.
Ten Canal Park
Cambridge, MA 02141 (US)
(72) TURNER, Paul
8 Nant-y-coed
Mold, Flintshire CH7 1NX (GB)
GUIVER, John, P.
93 Pleasant Valley
Saffron Walden CB11 4AW (US)
LINES, Brian
2038 Baker Trail
Houston, TX 77094 (US)
TREIBER, S., Steven
17 Ava Road
Toronto, Ontario M5P 1X8 (CA)
(86) PCT/US 20/01020 (En)
(87) WO 20/02003 () 10.1.2002

---

(51) G 05 B 019/042 → G 05 B 019/05
(11) 01 365 297

---

(51) G 05 B 019/042, G 05 B 019/409
(11) **01 198 737**
(21) 00949130.9
(22) 26.06.2000 (86) De
(43) 24.04.2002 (87) De
(24) 10.03.2004

(30) 30.07.1999 DE 29913057 U
(54) VISUALIZATION SYSTEM FOR TECHNICAL PROCESS DATA
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) SCHMIDT, Gerhard
Zimmererstrasse 15
D-92318 Neumarkt (DE)
(86) PCT/DE 20/00002 (De)
(87) WO 20/01009 () 8.2.2001

---

(51) G 05 B 019/05, G 05 B 019/042
(11) **01 365 297**
(21) 02011280.1
(22) 22.05.2002 (86) De
(43) 26.11.2003 (87) De
(24) 10.03.2004
(54) System und Verfahren zur Anpassung anwendungsspezifischer Funktionsbausteine für ein Automatisierungsgerät
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) Kleyer, Dieter
Am Hasengarten 6
91074 Herzogenaurach (DE)
Humpert, Hans-Dieter
Bärenloh 3
91334 Hemhofen (DE)

---

(51) G 05 B 019/4065 → G 05 B 023/02
(11) 01 195 668

---

(51) G 05 B 019/409 → G 05 B 019/042
(11) 01 198 737

---

(51) G 05 B 019/42 → A 61 C 013/00
(11) 01 006 931

---

(51) G 05 B 023/02, G 05 B 019/4065
(11) **01 195 668**
(21) 00121046.7
(22) 27.09.2000 (86) De
(43) 10.04.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(54) Prozessüberwachung zur Verschleisserkennung an Verzahnungswerkzeugen
(73) LIEBHERR-VERZAHNTECHNIK GmbH
Kaufbeurer Strasse 141
87437 Kempten (DE)
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
Hansastrasse 27 c
80686 München (DE)
(72) Dipl.Ing. Jürgen Schönitz
Kieselhausenstr. 22
09117 Chemnitz (DE)
Dr.-Ing. Ulrich Priber
Krausenstrasse 26
08523 Plauen (DE)
Dipl.-Ing. Jochen Fischer
Am Kreysighof 13
09125 Chemnitz (DE)
Dr. Gerd Sulzer
Simmlers 3
87487 Wiggensbach (DE)
Dr. Klaus Finkenwirth
Am Heinzenhang 7
87452 Krugzell (DE)

---

(51) G 05 D 001/03
(11) **01 027 636**
(21) 98947608.0
(22) 06.10.1998 (86) Fr
(43) 16.08.2000 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 04.11.1997 FR 9713849
(54) PROCEDE ET DISPOSITIF DE LOCALISATION ET DE GUIDAGE D'UN MOBILE MUNI D'UNE CAMERA LINEAIRE
(73) INRIA INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN AUTOMATIQUE
Domaine de Voluceau, B.P. 105
Rocquencourt F-78153 Le Chesnay (FR)
(72) PARENT, Michel
7, boulevard de la Reine
F-78000 Versailles (FR)
GUALINO, David
21, rue Charles de Gaulle
F-78860 Saint Nom la Breteche (FR)
(86) PCT/FR 19/98002 (Fr)
(87) WO 19/99023 () 14.5.1999

---

(51) G 05 D 016/06 → F 16 K 001/00
(11) 00 879 978

---

(51) G 05 D 016/06 → G 05 D 016/20
(11) 01 151 364

---

(51) G 05 D 016/20, G 05 D 016/06
(11) **01 151 364**
(21) 99962565.0
(22) 15.12.1999 (86) Nl
(43) 07.11.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 15.12.1998 NL 1010815
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REGELUNG DES DRUCKES EINES GASSTROMES
(73) Varian B.V.
P.O. Box 8033
4330 EA Middelburg (NL)
(72) BEST, Ronald
K. Noordstraat 18
NL-4331 CJ Middelburg (NL)
(86) PCT/NL 19/99000 (Nl)
(87) WO 20/00036 () 22.6.2000

---

(51) G 05 G 001/14 → B 60 T 007/06
(11) 01 147 040

---

(51) G 06 F 001/00, H 04 L 029/06
(11) **01 014 249**
(21) 99125760.1
(22) 23.12.1999 (86) En
(43) 28.06.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 23.12.1998 US 219854
(54) System und Verfahren für automatischen authentifizierten Zugang zu einer Mehrzahl von Netzbetreibern durch eine einzige Anmeldung
(73) Computer Associates Think, Inc.
One Computer Associates Plaza
Islandia, New York 11749 (US)
(72) White, Clive John
34 Dorset Way
Workingham, Berkshire (GB)

---

(51) G 06 F 001/00 → G 06 F 011/14
(11) 01 141 831

---

(51) G 06 F 001/00
(11) **01 238 340**
(21) 00988928.8
(22) 15.12.2000 (86) Fr
(43) 11.09.2002 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 17.12.1999 FR 9915979
(54) DISPOSITIF INFORMATIQUE POUR L'APPLICATION DE DONNEES ACCREDITIVES A UN LOGICIEL OU A UN SERVICE
(73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED
30 Herbert Street
Dublin 2 (IE)
(72) AUDEBERT, Yves
237 Forrester Road
Los Gatos, CA 95032 (US)
(86) PCT/FR 20/00003 (Fr)
(87) WO 20/01044 () 21.6.2001

---

(51) G 06 F 001/16, G 06 K 009/22, G 06 F 015/02
(11) **01 058 179**
(21) 99110926.5
(22) 04.06.1999 (86) En
(43) 06.12.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) Schreibgerät mit Schreiber und Rechner-Funktionalitäten
(73) Shen, Ming-Tung
4F, No. 52, Sec. 2, Chung-Shan N. Road
Taipei City (TW)
(72) Shen, Ming-Tung
4F, No. 52, Sec. 2, Chung-Shan N. Road
Taipei City (TW)

---

(51) G 06 F 001/32 → G 09 G 001/16
(11) 00 923 065

---

(51) G 06 F 001/32, G 06 F 009/30
(11) **01 237 066**
(21) 02077210.9
(22) 26.03.1993 (86) En
(43) 04.09.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 27.03.1992 US 858579
27.03.1992 US 859110
(54) Mikroprozessor mit hardwaregesteuerter Leistungsverwaltung und auswählbaren Eingangs-/Ausgangssteuerungssteckerstiften und Verfahren hierfür
(73) NATIONAL SEMICONDUCTOR CORPORATION
2900 Semiconductor Drive
Santa Clara, California 95050 (US)
(72) Maher, Robert D
7401 Gurney Drive
Plano, Texas 75024 (US)
Garibay, Raul A
1433 Brookmill Road
Los Altos, California 94042 (US)
Herubin, Margaret R
540 Edinburgh Lane
Coppell, Texas 75019 (US)
Bluhm, Mark
4545 Staten Island
Plano, Texas 95024 (US)

---

(51) G 06 F 003/00 → G 06 F 017/21
(11) 01 125 219

---

(51) G 06 F 003/14, B 66 B 003/00
(11) **00 966 706**
(21) 98907783.9
(22) 12.03.1998 (86) En
(43) 29.12.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 12.03.1997 CA 2199757
(54) INFORMATIONSANZEIGESYSTEM FÜR AUFZÜGE
(73) Captivate Network, Inc.
133 Littleton Road
Westford, Massachusetts 01886 (US)
(72) AMO, Stephen, D.
1147 Forest Trail Place
Oakville, Ontario L6M 3H7 (CA)
LACHEUR, Dean, L.
37 St. Hildas Avenue
Toronto, Ontario M4N 2P5 (CA)
LACHEUR, Neil, S.
311-130 Oriole Parkway
Toronto, Ontario M5P 2G8 (CA)
(86) PCT/CA 19/98000 (En)
(87) WO 19/98040 () 17.9.1998

---

(51) G 06 F 009/00
(11) **01 247 169**

㉑ 00986768.0
㉒ 29.12.2000 ㊻ En
㊸ 09.10.2002 ㊼ En
㉔ 10.03.2004
㉚ 30.12.1999 US 474842
㊿ SCHNELLSTART EINES MIKROPROZESSORBASIERTEN SYSTEMS
㊳ Cardiac Pacemakers, Inc.
4100 Hamline Avenue North
St. Paul, MN 55122 (US)
㊲ STEIN, Richard, E.
7016 Bristol Boulevard
Edina, MN 55435 (US)
KHENSON, Eugene
1330 Alameda, Apt. 274
San Jose, CA 95126 (US)
MAZAR, Scott, T.
6170 Brent Avenue East
Inver Grove Heights, MN 55076 (US)
㊻ PCT/US 20/00035 (En)
㊼ WO 20/01050 () 12.7.2001

㊶ G 06 F 009/30 → G 06 F 001/32
⑪ 01 237 066

㊶ G 06 F 009/44 → G 06 F 009/445
⑪ 00 880 092

㊶ G 06 F 009/445, G 06 F 009/44
⑪ **00 880 092**
㉑ 98440099.4
㉒ 15.05.1998 ㊻ De
㊸ 25.11.1998 ㊼ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 20.05.1997 DE 19720990
㊿ Programmgesteuerte Einrichtung mit Nachlademöglichkeit für und Umschaltemöglichkeit auf zweites Betriebssystem ohne Programmunterbrechung
㊳ ALCATEL
54, rue La Boétie
75008 Paris (FR)
㊲ Wingerath, Norbert
Breslauer Strasse 13
71701 Schwieberdingen (DE)

㊶ G 06 F 009/46
⑪ **00 872 797**
㉑ 98400942.3
㉒ 16.04.1998 ㊻ Fr
㊸ 21.10.1998 ㊼ Fr
㉔ 10.03.2004
㉚ 17.04.1997 FR 9704743
㊿ Gestion de la mort accidentelle d'un objet lors d'une communication entre objets distribués dans un environnement COM
㊳ ALCATEL
54, rue La Boétie
75008 Paris (FR)
㊲ Mougin, Philippe
100 rue du Moulin
04220 Sainte Tulle (FR)
Feray, Alexandre
33 rue Bobillot
75013 Paris (FR)

㊶ G 06 F 009/50
⑪ **01 309 915**
㉑ 01935278.0
㉒ 09.05.2001 ㊻ En
㊸ 14.05.2003 ㊼ En
㉔ 10.03.2004
㉚ 09.05.2000 US 202975 P
26.05.2000 US 208011 P
02.06.2000 US 209140 P
02.06.2000 US 209430 P
05.06.2000 US 209525 P
15.09.2000 US 663564
㊿ MIGRATION VON PROZESSEN UNTER BENUTZUNG EINER DARSTELLUNG DIESER PROZESSE IN EINER DATEN-DARSTELLUNGSSPRACHE IN EINER VERTEILTEN RECHNERUMGEBUNG
㊳ Sun Microsystems, Inc.
4150 Network Circle
Santa Clara, California 95054 (US)
㊲ SLAUGHTER, Gregory, L.
3326 Emerson St.
Palo Alto, CA 94306 (US)
SAULPAUGH, Thomas, E.
6938 Bret Harte Dr.
San Jose, CA 95120 (US)
TRAVERSAT, Bernard, A.
701 Fremont Street,
Menlo Park, CA 94025 (US)
㊻ PCT/US 20/01015 (En)
㊼ WO 20/01086 () 15.11.2001

㊶ G 06 F 011/14, G 06 F 001/00
⑪ **01 141 831**
㉑ 99966633.2
㉒ 22.12.1999 ㊻ En
㊸ 10.10.2001 ㊼ En
㉔ 10.03.2004
㉚ 23.12.1998 US 220125
㊿ SYSTEM ZUM EINDRINGEN IN EINEN RECHNER BZW. EIN RECHNERNETZ
㊳ SYMANTEC CORPORATION
20330 Stevens Creek Boulevard
Cupertino, CA 95014 (US)
㊲ KINGSFORD, Bryan
543 South 600 West
Orem, UT 84058 (US)
McQUEEN, Stan
501 W. Kwanzan Circle
Orem, UT 84058 (US)
THROWER, Woodrow, Aaron
233 S. Parkside Place
Provo, UT 84601 (US)
㊻ PCT/US 19/99030 (En)
㊼ WO 20/00038 () 29.6.2000

㊶ G 06 F 011/18
⑪ **01 154 351**
㉑ 01440098.0
㉒ 09.04.2001 ㊻ De
㊸ 14.11.2001 ㊼ De
㉔ 03.03.2004
㉚ 11.05.2000 DE 10023166
㊿ Mehrrechner-System
㊳ ALCATEL
54, rue la Boétie
75008 Paris (FR)
㊲ Gebert, Thomas
Bahnhofstrasse 5
74626 Bretzfeld (DE)

㊶ G 06 F 012/08
⑪ **01 027 655**
㉑ 98957585.7
㉒ 04.11.1998 ㊻ En
㊸ 16.08.2000 ㊼ En
㉔ 10.03.2004
㉚ 05.11.1997 US 964626
㊿ SPEICHEROPTIMIERUNGSZUSTAND
㊳ UNISYS CORPORATION
Township Line and Union Meeting Roads P.O. Box 500
Blue Bell, PA 19424-0001 (US)
㊲ NILSON, Arthur, J.
45 Guilford Circle
Phoenixville, PA 19460 (US)
BAUMAN, Mitchell, A.
48 Indian Hills Drive
Circle Pines, MN 55014 (US)
MORRISSEY, Douglas, E.
3923 Short Hill Drive
Allentown, PA 18104 (US)
㊻ PCT/US 19/98023 (En)
㊼ WO 19/99023 () 14.5.1999

㊶ G 06 F 013/00, H 04 L 029/12, H 04 L 029/06
⑪ **01 004 076**
㉑ 97941622.9
㉒ 17.09.1997 ㊻ En
㊸ 31.05.2000 ㊼ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 17.09.1996 US 714990
㊿ VERFAHREN UND APPARAT ZUM ERZEUGEN UND VERWENDEN VON DYNAMISCHEN URL-ZEIGERN
㊳ National Systems Corporation
Suite 501, 414 Orleans Street
Chicago, IL 60610 (US)
㊲ BROWN, David Bennett
Pinehurst Gardens, Old Highway 90
Orange, TX 77630 (US)
㊻ PCT/US 19/97016 (En)
㊼ WO 19/98012 () 26.3.1998

㊶ G 06 F 013/00 → G 06 F 017/21
⑪ 01 125 219

㊶ G 06 F 013/00
⑪ **01 232 440**
㉑ 00977230.2
㉒ 15.11.2000 ㊻ En
㊸ 21.08.2002 ㊼ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 18.11.1999 US 442702
㊿ FEHLERTOLERANTE VIRTUELLE RÜCKWAND FÜR VMEBUS
㊳ Honeywell Inc.
101 Columbia Road, P.O. Box 2245
Morristown, NJ 07690 (US)
㊲ ODEGARD, Thomas, A.
9504 Northridge NE
Albuquerque, NM 87111 (US)
LEVINE, Aaron
P.O. Box 15451
Rio Rancho, NM 87124 (US)
HANSEN, Bryan, P.
8016 Corona NE
Albuquerque, NM 87122 (US)
THOMAS, Larry, J.
6512 Mesa Mariposa Place NW
Albuquerque, NM 87120 (US)
㊻ PCT/US 20/00031 (En)
㊼ WO 20/01037 () 25.5.2001

㊶ G 06 F 013/40, H 03 K 019/0175
⑪ **00 962 869**
㉑ 99401203.7
㉒ 19.05.1999 ㊻ Fr
㊸ 08.12.1999 ㊼ Fr
㉔ 10.03.2004
㉚ 02.06.1998 FR 9806878
㊿ Circuit d'interface bistandard pour liaison série
㊳ ABB CONTROL
10, Rue Ampère Zone Industrielle
F-69680 Chassieu (FR)
㊲ Jaffrnnou, Marc
41, Cours Gambetta
69003 Lyon (FR)

㊶ G 06 F 015/02 → G 06 F 001/16
⑪ 01 058 179

㊶ G 06 F 017/00
⑪ **01 285 354**
㉑ 01937281.2
㉒ 09.05.2001 ㊻ En
㊸ 26.02.2003 ㊼ En
㉔ 03.03.2004
㉚ 09.05.2000 US 202975 P
26.05.2000 US 208011 P
02.06.2000 US 209140 P
02.06.2000 US 209430 P
05.06.2000 US 209525 P
07.09.2000 US 656588
㊿ VERFAHREN UND VORRICHTUNG

ZUR ERMITTLUNG VON BENACHBARTEN DIENSTEN
(73) Sun Microsystems, Inc.
4150 Network Circle
Santa Clara, California 95054 (US)
(72) ABDELAZIZ, Mohamed, M.
78 Cabot Ave.
Santa Clara, CA 95051 (US)
SLAUGHTER, Gregory, L.
3326 Emerson St.
Palo Alto, CA 94306 (US)
SAULPAUGH, Thomas, E.
6938 Bret Harte Dr.
San Jose, CA 95120 (US)
TRAVERSAT, Bernard, A.
701 Fremont Street
Menlo Park, CA 94025 (US)
DUIGOU, Michael, J.
33928 Capulet Circle
Fremont, CA 94555 (US)
(86) PCT/US 20/01015 (En)
(87) WO 20/01086 () 15.11.2001

---

(51) G 06 F 017/21, G 06 F 017/30, G 06 F 003/00, G 06 F 013/00, H 04 L 029/12, H 04 L 029/06
(11) **01 125 219**
(21) 99934032.6
(22) 14.07.1999 (86) En
(43) 22.08.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 14.07.1998 US 92710 P
19.05.1999 US 314863
(54) GLOBALES DOKUMENTENHOSTSYSTEM DAS WEIT ENTFALTETE INHALTS-VERTEILUNGSSERVER VERWENDET
(73) Massachusetts Institute Of Technology
Room NE 25-230, 77 Massachusetts Avenue
Cambridge, MA 02139 (US)
(72) LEWIN, Daniel, M.
292 Vassar Street D6
Cambridge, MA 02139 (US)
LEIGHTON, F., Thomson
15 Charlesden Park
Newtonville, MA 02160 (US)
(86) PCT/US 19/99015 (En)
(87) WO 20/00004 () 27.1.2000

---

(51) G 06 F 017/30 → G 06 F 017/21
(11) 01 125 219

---

(51) G 06 F 017/60 → G 07 G 001/00
(11) 01 181 676

---

(51) G 06 F 019/00, G 06 M 007/00
(11) **00 865 636**
(21) 96944217.7
(22) 03.12.1996 (86) En
(43) 23.09.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 04.12.1995 US 567033
(54) KONTINUIERLICHES UND SICHERHEITSORIENTIERTES ECHTZEIT-STEUERSYSTEM
(73) Thomson, Robert
51 Cromwell Avenue
Warwick, RI 02889 (US)
Thomson, Frederick
10 Fenner Grant Lane
Cumberland, RI 02864 (US)
(72) Thomson, Robert
51 Cromwell Avenue
Warwick, RI 02889 (US)
Thomson, Frederick
10 Fenner Grant Lane
Cumberland, RI 02864 (US)
(86) PCT/US 19/96019 (En)
(87) WO 19/97021 () 12.6.1997

---

(51) G 06 K 001/12 → B 42 D 015/10
(11) 01 317 352

---

(51) G 06 K 007/00
(11) **01 292 911**
(21) 01943494.3
(22) 11.06.2001 (86) De
(43) 19.03.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 20.06.2000 DE 10029320
23.02.2001 DE 10108914
(54) STEUERUNG DER KOMMUNIKATION BEI ZUGRIFFS- UND ZUGANGSKONTROLLSYSTEMEN
(73) Deutsche Telekom AG
Friedrich-Ebert-Allee 140
53113 Bonn (DE)
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
Hansastrasse 27 c
80686 München (DE)
(72) HEUER, André
Mallershofener Weg 22
85386 Eching (DE)
BARTEL-KURZ, Birgit
Fichtestrasse 21
91054 Erlangen (DE)
PLANKENBÜHLER, Roland
Grazer Strasse 7
90475 Nürnberg (DE)
GERHÄUSER, Heinz
Saugendorf 17
91344 Waischenfeld (DE)
LAKOMY, Rolf
Hagenkamp 306
48308 Senden (DE)
(86) PCT/EP 20/01006 (De)
(87) WO 20/01099 () 27.12.2001

---

(51) G 06 K 007/08
(11) **00 847 023**
(21) 97402935.7
(22) 04.12.1997 (86) Fr
(43) 10.06.1998 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 04.12.1996 CH 297596
(54) Procédé pour contrôler et programmer simultanément une pluralité de transpondeurs et dispositif pour mettre en oeuvre ce procédé
(73) Pagnol, Frédéric
Domaine de l'Etoile
06610 La Gaude (FR)
(72) Pagnol, Frédéric
Domaine de l'Etoile
06610 La Gaude (FR)

---

(51) G 06 K 007/08
(11) **01 065 621**
(21) 00120267.0
(22) 01.11.1995 (86) En
(43) 03.01.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 02.11.1994 GB 9422082
(54) Lesevorrichtung für einen passiven Behälter
(73) AstraZeneca AB
151 85 Södertälje (SE)
(72) Gray, John Martyn
New Forest Farm
Walshford, Wetherby LS22 5JJ (GB)

---

(51) G 06 K 007/10
(11) **00 851 378**
(21) 96830660.5
(22) 30.12.1996 (86) It
(43) 01.07.1998 (87) En
(24) 10.03.2004
(54) Verfahren und Vorrichtung zum Messen und Regulieren einer Zeitkonstanten einer elektronischen Schaltung, die Teil eines optischen Kodelesers ist
(73) DATALOGIC S.p.A.
Via Candini 2
40012 Lippo di Calderara di Reno (Bologna) (IT)
(72) Piva, Marco
Via Serra di Sopra, 25
61010 Maciano di Pennabilli (IT)
Bianchi, Maurizio
Via Irnerio, 23
40126 Bologna (IT)

---

(51) G 06 K 009/22 → G 06 F 001/16
(11) 01 058 179

---

(51) G 06 K 009/62 → G 06 K 009/72
(11) 01 196 886

---

(51) G 06 K 009/64 → G 01 D 005/24
(11) 00 922 935

---

(51) G 06 K 009/72, G 06 K 009/62
(11) **01 196 886**
(21) 00941937.5
(22) 31.05.2000 (86) De
(43) 17.04.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 20.07.1999 DE 19933984
(54) VERFAHREN ZUR BILDUNG UND/ODER AKTUALISIERUNG VON WÖRTERBÜCHERN ZUM AUTOMATISCHEN ADRESSLESEN
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) BAYER, Thomas
Höriblick 10
D-78315 Radolfzell (DE)
(86) PCT/DE 20/00001 (De)
(87) WO 20/01006 () 25.1.2001

---

(51) G 06 K 009/74
(11) **01 116 170**
(21) 99949099.8
(22) 24.09.1999 (86) En
(43) 18.07.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 24.09.1998 WO PCT/GB98/02876
(54) PROGRAMMIERBARES LINSENGERÄT UND OPTISCHE SYSTEME DIE DIESES VERWENDEN
(73) QinetiQ Limited
85 Buckingham Gate
London, SW1 6TD (GB)
(72) LOWANS, Brian, Sinclair
Dera Malvern, St. Andrews Road
Malvern, Worcestershire WR14 3PS (GB)
(86) PCT/GB 19/99003 (En)
(87) WO 20/00017 () 30.3.2000

---

(51) G 06 K 011/08
(11) **01 168 232**
(21) 01203672.9
(22) 09.06.1995 (86) En
(43) 02.01.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 09.06.1994 US 257079
(54) Hinweisvorrichtungsschittstelle
(73) Corporation for National Research Initiatives
1895 Preston White Drive
Reston, Virginia 22091 (US)
(72) Kahn, Robert E.
909 Lynton Place
McLean, Virginia 22102 (US)
Cafarella, John H.
65 Galloupes Point
Swampscott, Massachusetts 01907 (US)

---

(51) G 06 K 015/02, B 41 J 003/54

(11) **00 834 828**
(21) 97115166.7
(22) 02.09.1997 (86) En
(43) 08.04.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 02.09.1996 JP 23232596
(54) Hybrid-Drucker mit einer Mehrzahl von Druckmechanismen, sowie Verfahren zum Betrieb eines solchen Druckers
(73) SEIKO EPSON CORPORATION
4-1, Nishi-shinjuku 2-chome,
Shinjuku-ku
Tokyo 163 (JP)
(72) Aruga, Kazuhisa
c/o Seiko Epson Corporation, 3-5,
Owa 3-chome
Suwa-shi, Nagano-ken 392 (JP)
Koakutsu, Naohiko
c/o Seiko Epson Corporation, 3-5,
Owa 3-chome
Suwa-shi, Nagano-ken 392 (JP)

---

(51) G 06 K 019/07
(11) **01 023 691**
(21) 98947075.2
(22) 17.09.1998 (86) En
(43) 02.08.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 19.09.1997 US 933725
(54) SYSTEM ZUR AUTOMATISCHEN KONTAKTLOSEN DATENSAMMLUNG
(73) Cubic Corporation
9333 Balboa Avenue
San Diego, CA 92123 (US)
(72) PAGE, Kevin, J.
P.O. Box 2143
Del Mar, CA 92014 (US)
PLUM, Don, P.
11176 Bootes Street
San Diego, CA 92126 (US)
KELLY, Guy, M.
2507 Caminito La Paz
La Jolla, CA 92037 (US)
RAVENIS, Joseph, V., J., II
6041 Ridgemoor Drive
San Diego, CA 92120 (US)
(86) PCT/US 19/98019 (En)
(87) WO 19/99016 () 1.4.1999

---

(51) G 06 K 019/07, G 06 K 019/077
(11) **01 065 624**
(21) 00113089.7
(22) 27.06.2000 (86) De
(43) 03.01.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 28.06.1999 DE 19929610
(54) Chipmodul zum Einbau in einen Chipkartenträger
(73) Giesecke & Devrient GmbH
Prinzregentenstrasse 159
81677 München (DE)
(72) Tarantino, Thomas
Roemerweg 15
83470 Laufen (DE)
Wiech, Oliver
Buschingstrasse 12
81677 München (DE)
Haghiri-Tehrani, Yahya
Winzererstrasse 98
80797 München (DE)

---

(51) G 06 K 019/073 → G 06 K 019/077
(11) 00 845 755

---

(51) G 06 K 019/077, G 06 K 019/073
(11) **00 845 755**
(21) 96810838.1
(22) 02.12.1996 (86) Fr
(43) 03.06.1998 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(54) Carte à puce et programme pour cartes à puces
(73) Swisscom Mobile AG
Schwarztorstrasse 61
3050 Bern (CH)
(72) Jeger, Peter
Ruelle de la Poste 1
1787 Môtier (CH)

---

(51) G 06 K 019/077 → G 06 K 019/07
(11) 01 065 624

---

(51) G 06 K 019/14 → B 42 D 015/10
(11) 01 317 352

---

(51) G 06 K 019/16 → B 42 D 015/10
(11) 01 317 352

---

(51) G 06 M 001/274 → G 01 F 015/00
(11) 00 801 291

---

(51) G 06 M 007/00 → G 06 F 019/00
(11) 00 865 636

---

(51) G 06 T 001/00, A 01 J 005/017, B 25 J 019/02
(11) **01 038 266**
(21) 98965328.2
(22) 16.12.1998 (86) En
(43) 27.09.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 19.12.1997 SE 9704779
(54) Vorrichtung zum automatischen Anbringen von Melkbechern
(73) DeLaval Holding AB
P.O. Box 39
147 21 Tumba (SE)
(72) FORS N, Gösta
Bernströmsvägen 29
S-146 38 Tullinge (SE)
(86) PCT/SE 19/98002 (En)
(87) WO 19/99033 () 1.7.1999

---

(51) G 06 T 007/00, G 08 B 021/00, G 01 V 008/10
(11) **01 240 622**
(21) 00990071.3
(22) 20.12.2000 (86) Fr
(43) 18.09.2002 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 21.12.1999 FR 9916124
(54) PROCEDE ET SYSTEME POUR DETECTER UN OBJET PAR RAPPORT A UNE SURFACE
(73) Poseidon
3, rue Nationale
92100 Boulogne Billancourt (FR)
(72) MENIERE, Jérôme
89 rue de Courcelles
F-75017 Paris (FR)
MIGLIORINI, Christophe
11, bis rue Paul Lafargue
F-92800 Puteaux (FR)
(86) PCT/FR 20/00003 (Fr)
(87) WO 20/01046 () 28.6.2001

---

(51) G 06 T 015/50
(11) **01 177 532**
(21) 00926502.6
(22) 02.05.2000 (86) En
(43) 06.02.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 07.05.1999 US 307317
(54) ANTIALIASINGVERFAHREN UND -ANORDNUNG ZUR EFFIZIENTEN NUTZUNG VON WENIGEN MISCHEINHEITEN
(73) Broadcom Corporation
16215 Alton Parkway
P.O. Box 57013
Irvine, CA 92618-3616 (US)
(72) LEWIS, Michael, C.
1862 Northwest Circle
San Jose, CA 95131 (US)
(86) PCT/US 20/00011 (En)
(87) WO 20/00068 () 16.11.2000

---

(51) G 07 B 013/00 → H 04 Q 007/22
(11) 00 849 964

---

(51) G 07 C 003/00
(11) **00 623 900**
(21) 94106592.2
(22) 27.04.1994 (86) En
(43) 09.11.1994 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 03.05.1993 EP 93107166
(54) Wiederverwertbares Bauteil mit Datenspeicher zur Informationsspeicherung zum Prüfen des Bauteiles und dieses Bauteil enthaltendes Produkt
(73) SONY DEUTSCHLAND GmbH
Hugo-Eckener-Strasse 20
50829 Köln (DE)
(72) Scheidt, Lutz-Günther, Dr.
In der Sue 18
D-73527 Schwäbisch Gmünd/Lindach (DE)
Lagadec, Roger, Dr.
Arnimstrasse 82
D-50825 Köln (DE)
Zong, Shugiang, Dr.-Ing.
Beim Wasserturm 1
D-71332 Waiblingen (DE)

---

(51) G 07 C 009/00, G 11 B 023/00, G 11 B 023/28
(11) **00 883 091**
(21) 98250190.0
(22) 02.06.1998 (86) De
(43) 09.12.1998 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 06.06.1997 DE 29710282 U
(54) Einlassdokument
(73) c.u.b.a. Media und Entertainment Aktiengesellschaft
Innovative Multimedia Marketing Concepte, Sierksdorferstrasse 29-31
23730 Neustadt/Holstein (DE)
(72) Lindinger, Werner
Gachenauer Strasse 1
82211 Herrsching (DE)
Wright, Johnny
606 Viscaya Blvd.
32819 Orlando (US)

---

(51) G 07 C 009/00, E 05 B 049/00, E 05 B 047/06
(11) **01 002 915**
(21) 99122955.0
(22) 18.11.1999 (86) De
(43) 24.05.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 18.11.1998 DE 19853207
(54) Schliessvorrichtung
(73) Simons & Voss Identifikationssysteme GmbH
Rheinstrasse 22
80803 München (DE)
(72) Meyerle, Herbert
Göttlerstrasse 10
82216 Maisach (DE)

---

(51) G 07 D 003/14, G 07 D 009/00
(11) **01 050 024**
(21) 99901778.3
(22) 22.01.1999 (86) En
(43) 08.11.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 23.01.1998 GB 9801542
(54) VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SORTIEREN VON SCHEIBEN
(73) Technical Casino Services Limited
Unit 9, Mulberry Business Centre,
Quebec Way, Rotherhithe
London SE16 1LD (GB)
(72) Britton, Martin Robert
13 Ilchester Road

Bedminster Down, Bristol BS13 7HX (GB)
(86) PCT/GB 19/99000 (En)
(87) WO 19/99038 () 29.7.1999

---

(51) G 07 D 009/00 → G 07 D 003/14
(11) 01 050 024

---

(51) G 07 F 007/08 → B 42 D 015/10
(11) 01 317 352

---

(51) G 07 F 007/08, G 07 F 019/00
(11) **01 100 056**
(21) 00123440.0
(22) 03.11.2000 (86) En
(43) 16.05.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 11.11.1999 IT MI992363
(54) Verfahren zum Durchführen einer On-Line Zahlungstransaktion mit einer vorausbezahlten Karte und zugeordnete Karte
(73) Threecodex S.r.l.
Via C. Botta 19
20135 Milano (IT)
(72) Colli, Roberto
Via Castelvetro 1
20154 Milano (IT)

---

(51) G 07 F 007/10
(11) **01 075 681**
(21) 99920799.6
(22) 27.04.1999 (86) De
(43) 14.02.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 27.04.1998 DE 19818830
(54) VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR VERHINDERUNG DER MISSBRÄUCHLICHEN VERWENDUNG DER AUF EINEM CHIPKARTEN-INTERFACE VORHANDENEN AUTHENTIFIZIERUNGSPROZEDUREN
(73) T-Mobile Deutschland GmbH
Landgrabenweg 151
53227 Bonn (DE)
(72) LJUNGSTROEM, Patrik
Am Fronhof 11
D-53639 Königswinter (DE)
MICHEL, Uwe
Lohmarstr. 10
D-53604 Bad Honnef (DE)
(86) PCT/EP 19/99002 (De)
(87) WO 19/99056 () 4.11.1999

---

(51) G 07 F 007/10, G 07 F 019/00
(11) **01 178 444**
(21) 00116631.3
(22) 01.08.2000 (86) De
(43) 06.02.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(54) Elektronischer Zahlungsverkehr mit SMS
(73) mega-tel AG
Beethovenstrasse 58
3073 Gümlingen (CH)
(72) Chappuis, Pierre, c/o mega-tel AG
Beethovenstrasse 58
3073 Gümlingen (CH)

---

(51) G 07 F 007/10
(11) **01 208 544**
(21) 00958365.9
(22) 02.08.2000 (86) De
(43) 29.05.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 09.08.1999 DE 19937529
(54) TRAGBARER DATENTRÄGER UND VERFAHREN ZUR NUTZUNG IN EINER MEHRZAHL VON ANWENDUNGEN
(73) Giesecke & Devrient GmbH
Prinzregentenstrasse 159
81677 München (DE)
(72) BÖHLER, Jürgen
Wachtelweg 7b
D-81827 München (DE)
(86) PCT/EP 20/00007 (De)
(87) WO 20/01011 () 15.2.2001

---

(51) G 07 F 011/54 → B 65 G 059/00
(11) 01 109 732

---

(51) G 07 F 019/00 → G 07 F 007/08
(11) 01 100 056

---

(51) G 07 F 019/00 → G 07 F 007/10
(11) 01 178 444

---

(51) G 07 G 001/00, G 06 F 017/60
(11) **01 181 676**
(21) 99965754.7
(22) 16.11.1999 (86) En
(43) 27.02.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 01.06.1999 US 323538
(54) DRUCKEN VON KAUFANREIZEN IN VERSCHIEDENEN GESCHÄFTSBE-REICHEN IM LADEN
(73) Catalina Marketing International, Inc.
11300 Ninth Street North
St. Petersburg, FL 33716 (US)
(72) GIULIANI, John, A.
350 Ravine Park Drive East
Lake Forest, IL 60045 (US)
(86) PCT/US 19/99026 (En)
(87) WO 20/00074 () 7.12.2000

---

(51) G 08 B 017/107
(11) **01 022 700**
(21) 00100651.9
(22) 13.01.2000 (86) De
(43) 26.07.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 21.01.1999 DE 19902319
(54) Streulichtbrandmelder
(73) Novar GmbH
Johannes-Mauthe-Strasse 14
72458 Albstadt (DE)
(72) Bemba, Martin
Lukasstrasse 12b
50823 Köln (DE)
Krippendorf, Tido
Auf der Kuff 3
41812 Erkelenz (DE)
Politze, Heiner
Lippestrasse 12
41469 Neuss (DE)

---

(51) G 08 B 021/00 → G 06 T 007/00
(11) 01 240 622

---

(51) G 08 B 029/18
(11) **01 097 439**
(21) 99939929.8
(22) 22.06.1999 (86) De
(43) 09.05.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 22.06.1998 DE 19827508
28.08.1998 DE 19839047
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON DRIFTEN, SPRÜNGEN UND/ODER AUSREISSERN VON MESSWERTEN
(73) Daumer, Martin, Dr.
Gratlspitzstrasse 43
81825 München (DE)
(72) Daumer, Martin, Dr.
Gratlspitzstrasse 43
81825 München (DE)
(86) PCT/DE 19/99001 (De)
(87) WO 19/99067 () 29.12.1999

---

(51) G 08 C 019/02
(11) **00 895 209**
(21) 98630036.6
(22) 10.07.1998 (86) En
(43) 03.02.1999 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 21.07.1997 US 53303
16.12.1997 US 991115
(54) Verbesserte Leistungssteuerschaltung
(73) EMERSON ELECTRIC CO.
8000 W. Florissant Avenue
St. Louis Missouri 63136 (US)
(72) Every, Robert C.
841 Kulp Road
Perkiomenville, Pennsylvania 18074 (US)

---

(51) G 08 C 019/02
(11) **01 301 914**
(21) 01947296.8
(22) 19.05.2001 (86) De
(43) 16.04.2003 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 17.07.2000 DE 10034684
(54) MESSEINRICHTUNG ZUR MESSUNG EINER PROZESSVARIABLEN
(73) Endress + Hauser GmbH + Co.KG.
Hauptstrasse 1
79689 Maulburg (DE)
(72) ARMBRUSTER, Ralf
Schlösslerstrasse 9
79183 Waldkirch (DE)
KLÖFER, Peter
Marktstrasse 8/1
79585 Steinen (DE)
HARDELL, Alexander
van Vredenburchweg 447
NL-2284 TA Rijswijk ZH (NL)
(86) PCT/EP 20/01005 (De)
(87) WO 20/02007 () 24.1.2002

---

(51) G 08 G 001/0967
(11) **00 884 709**
(21) 98109273.7
(22) 22.05.1998 (86) De
(43) 16.12.1998 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 13.06.1997 DE 19725075
(54) Einrichtung zur Bereitstellung von Informationen über die jeweils vorgegebene Höchstgeschwindigkeit in einem Kraftfahrzeug
(73) ROBERT BOSCH GMBH
Postfach 30 02 20
70442 Stuttgart (DE)
(72) Faye, Ian
Parlerstrasse 14
70192 Stuttgart (DE)
Vollert, Herbert
Etterstrasse 2
74182 Obersulm-Suelzbach (DE)
Uhler, Werner
Augsteiner Strasse 11
76646 Bruchsal (DE)

---

(51) G 08 G 001/127 → H 04 Q 007/22
(11) 00 849 964

---

(51) G 09 F 003/02
(11) **01 300 822**
(21) 02405299.5
(22) 12.04.2002 (86) De
(43) 09.04.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 08.10.2001 CH 18482001
(54) Verfahren, um Käselaibe zu markieren, Etikette zur Markierung von Käselaiben und markierte Käselaibe
(73) Emmentaler Switzerland
Kappelenstrasse 28,
Postfach 6011
3001 Bern (CH)
(72) Kaufmann, Erwin
Kappellenring 40d
3032 Hinterkappelen (CH)
Spring, Hans
Noflenstrasse

3116 Kirchdorf (CH)

(51) G 09 F 019/22 → E 04 F 015/02
(11) 01 217 144

(51) G 09 F 027/00
(11) **01 238 386**
(21) 99957241.5
(22) 13.12.1999 (86) De
(43) 11.09.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(54) VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG UND AUSWERTUNG VON WERBUNG UND INFORMATIONEN IN TOILETTENANLAGEN UND EINE DISPLAYANORDNUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS IN EINEM PISSOIR- ODER TOILETTENRAUM
(73) URIMAT Holding AG
Birkenweg 13
6072 Sachseln (CH)
(72) KELLER, Hans
Langrütistrasse 77
CH-8635 Dürnten (CH)
(86) PCT/CH 19/99000 (De)
(87) WO 20/01045 () 21.6.2001

(51) G 09 G 001/16, G 06 F 001/32
(11) **00 923 065**
(21) 99200054.7
(22) 29.11.1993 (86) En
(43) 16.06.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 02.12.1992 US 984370
22.10.1993 US 141413
(54) Bereitschaftssystem mit geringem Energieverbrauch für einen Monitor
(73) Elonex I.P. Holdings Limited
2 Apsley Way
London NW2 7LF (GB)
(72) Kikinis, Dan
20264 Ljepava Drive
95070 - Saratoga (US)

(51) G 10 D 009/00, G 10 D 009/06
(11) **00 831 453**
(21) 97830442.6
(22) 05.09.1997 (86) It
(43) 25.03.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 23.09.1996 IT RM960649
(54) Schalldämmender Sack für Instrumente mit einem einfachen oder einem doppelten Rohrblatt, insbesondere für ein Saxophon
(73) Sax & Co.
Via del Forte Bravetta, 257
00164 Roma (IT)
(72) Di Bernardini, Stefano
R.D.B. s.a.s. di Di Bernardini Stefano
P.le Poggi 3, 00164 Roma (IT)

(51) G 10 D 009/06 → G 10 D 009/00
(11) 00 831 453

(51) G 10 K 011/172 → F 16 L 055/033
(11) 01 070 903

(51) G 10 K 011/172, F 01 N 001/06, F 01 N 001/02, F 01 N 001/22
(11) **01 141 936**
(21) 99963544.4
(22) 15.12.1999 (86) De
(43) 10.10.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 15.12.1998 DE 19861018
(54) GESTEUERTER AKUSTISCHER WELLENLEITER ZUR SCHALLDÄMPFUNG
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
Hansastrasse 27 c
80686 München (DE)
(72) KRÜGER, Jan
Waldburgstrasse 60
D-70563 Stuttgart (DE)
LEISTNER, Philip
Neubauerweg 10
D-70569 Stuttgart (DE)
(86) PCT/EP 19/99009 (De)
(87) WO 20/00036 () 22.6.2000

(51) G 10 K 011/175 → F 16 L 055/033
(11) 01 070 903

(51) G 10 K 011/178 → B 60 C 017/04
(11) 01 227 942

(51) G 10 K 015/06 → A 61 B 017/225
(11) 01 217 957

(51) G 10 L 013/08
(11) **00 953 970**
(21) 99303390.1
(22) 29.04.1999 (86) En
(43) 03.11.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 29.04.1998 US 67764
29.04.1998 US 69308
30.04.1998 US 70300
(54) Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung und Bewertung von mehrfachen Aussprachevarianten eines buchstabierten Worts unter Verwendung von Entscheidungsbäumen
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.
1006, Oaza Kadoma
Kadoma-shi, Osaka 571-8501 (JP)
(72) Contolini, Matteo
821 Cliff Dr., No. B-1
Santa Barbara, California 93109 (US)
Kuhn, Roland
3928 Calle Cita
Santa Barbara, California 93110 (US)
Junqua, Jean-Claude
146 Santa Ana Avenue
Santa Barbara, California 93111 (US)

(51) G 10 L 015/02, G 10 L 015/26
(11) **00 736 211**
(21) 95904956.0
(22) 20.12.1994 (86) En
(43) 09.10.1996 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 22.12.1993 US 173247
(54) AUFGETEILTES SPRACHERKENNUNGSSYSTEM
(73) QUALCOMM INCORPORATED
5775 Morehouse Drive
San Diego, CA 92121-1714 (US)
(72) CHANG, Chienchung
11456 Cypress Terrace
San Diego, CA 92131 (US)
JACOBS, Paul, E.
9075 La Jolla Shores Lane
La Jolla, CA 92037 (US)
(86) PCT/US 19/94014 (En)
(87) WO 19/95017 () 29.6.1995

(51) G 10 L 015/06
(11) **01 019 904**
(21) 98943231.5
(22) 17.08.1998 (86) En
(43) 19.07.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 17.09.1997 US 932078
(54) VERFAHREN ZUM LERNEN VON MUSTERN FÜR DIE SPRACH- ODER DIE SPRECHERERKENNUNG
(73) AMERITECH CORPORATION
2000 W. Ameritech Center Drive
Hoffman Estates, IL 60196-1025 (US)
(72) BOSSEMEYER, Robert, Wesley, Jr.
41W091 Colson Drive
St. Charles, IL 60175 (US)
(86) PCT/US 19/98017 (En)
(87) WO 19/99013 () 18.3.1999

(51) G 10 L 015/06 → G 10 L 015/26
(11) 01 215 660

(51) G 10 L 015/26 → G 10 L 015/02
(11) 00 736 211

(51) G 10 L 015/26, G 10 L 015/06
(11) **01 215 660**
(21) 00127466.1
(22) 14.12.2000 (86) En
(43) 19.06.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(54) Sprachgesteuertes tragbares Endgerät
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ)
126 25 Stockholm (SE)
(72) Reinhard, Klaus
Werner-von-Siemens-Strasse 27
91052 Erlangen (DE)
Springer, Volker
Denisstrasse 5
90429 Nürnberg (DE)
Schleifer, Ralph
Lilienthalstrasse 1
91058 Erlangen (DE)
Kiessling, Andreas
Atzelsberger Strasse 12
91080 Marloffstein (DE)

(51) G 11 B 007/09, G 11 B 007/095
(11) **01 217 618**
(21) 01310444.3
(22) 13.12.2001 (86) En
(43) 26.06.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 20.12.2000 JP 2000387528
06.12.2001 JP 2001372784
(54) Vorrichtung zur Aufnahme/ Wiedergabe von optischen Platten und Verfahren zum Einstellen der Servosteuerung derselben
(73) Sony Computer Entertainment Inc.
1-1, Akasaka 7-chome, Minato-ku
Tokyo 107-0052 (JP)
(72) Ohtsu, Hiroshi, c/o Sony Computer Entertainment Inc., 1-1 Akasaka 7-chome
Minato-ku, Tokyo 107-0052 (JP)
Takada, Toshisada, c/o Sony Computer Entertainment Inc., 1-1 Akasaka 7-chome
Minato-ku, Tokyo 107-0052 (JP)
Takahashi, Koichiro, c/o Sony Computer Entertainment Inc., 1-1 Akasaka 7-chome
Minato-ku, Tokyo 107-0052 (JP)

(51) G 11 B 007/095 → G 11 B 007/09
(11) 01 217 618

(51) G 11 B 009/08, G 11 B 011/08, G 03 G 005/02, G 11 B 011/12, H 04 N 005/30, H 04 N 005/80, G 03 G 015/05
(11) **01 033 706**
(21) 00111166.5
(22) 17.05.1989 (86) En
(43) 06.09.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 17.05.1988 JP 12159288
20.05.1988 JP 12360388
24.05.1988 JP 12755188
24.05.1988 JP 12755288
24.05.1988 JP 12755388
24.05.1988 JP 12755588
24.05.1988 JP 12755688
24.09.1988 JP 23949088

26.09.1988 JP 24007088
08.12.1988 JP 31048488
27.12.1988 JP 33022688
28.12.1988 JP 33158988
15.03.1989 JP 6275489
16.03.1989 JP 6426389
18.03.1989 JP 6724389
(54) Elektrostatisches Informationsaufzeichnungsmedium und elektrostatische Informationsaufzeichnungs- und -wiedergabemethode
(73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.
1-1, Ichigaya-Kagacho 1-Chome,
Shinjuku-Ku
Tokyo 162 (JP)
(72) Obata, Hiroyuki
DAI NIPPON PRINTING Co. Ltd.
1-1,Ichigaya-Kagacho,
1-chome, Shinjuku-ku Tokyo 162 (JP)
Take, Seiji
DAI NIPPON PRINTING Co. Ltd.
1-1,Ichigaya-Kagacho,
1-chome, Shinjuku-ku Tokyo 162 (JP)
Matsuo, Makoto
DAI NIPPON PRINTING Co. Ltd.
1-1,Ichigaya-Kagacho,
1-chome, Shinjuku-ku Tokyo 162 (JP)
Iijima, Masayuki
DAI NIPPON PRINTING Co. Ltd.
1-1,Ichigaya-Kagacho,
1-chome, Shinjuku-ku Tokyo 162 (JP)
Utsumi, Minoru
DAI NIPPON PRINTING Co. Ltd.
1-1,Ichigaya-Kagacho,
1-chome, Shinjuku-ku Tokyo 162 (JP)
Taniguchi, Yukio
DAI NIPPON PRINTING Co. Ltd.
1-1,Ichigaya-Kagacho,
1-chome, Shinjuku-ku Tokyo 162 (JP)

---

(51) G 11 B 011/08 → G 11 B 009/08
(11) 01 033 706

---

(51) G 11 B 011/12 → G 11 B 009/08
(11) 01 033 706

---

(51) G 11 B 020/10, G 11 B 020/18
(11) **01 054 401**
(21) 00303986.4
(22) 11.05.2000 (86) En
(43) 22.11.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 19.05.1999 US 134909 P
(54) Detektorschaltung und Verfahren zur Fehlerunterdrückung
(73) Texas Instruments Incorporated
7839 Churchill Way, Mail Station 3999
Dallas, Texas 75251 (US)
(72) Leung, Michael
517 Inverness Way
Sunnyvale, California 94087 (US)
Fu, Leo
1566 Sierra Creek Way
San Jose, California 95132 (US)

---

(51) G 11 B 020/10
(11) **01 181 689**
(21) 00935906.8
(22) 10.05.2000 (86) En
(43) 27.02.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 11.05.1999 US 133456 P
(54) Verfahren zum Aufzeichnen und Wiedergeben von einer CD, und CD Spieler
(73) MACROVISION CORPORATION
1341 Orleans Drive
Sunnyvale, CA 94089 (US)
(72) DOWNING, Daniel, D.
P. O. Box 371048
Montara, CA 94037 (US)
(86) PCT/US 20/00012 (En)
(87) WO 20/00068 () 16.11.2000

---

(51) G 11 B 020/18 → G 11 B 020/10
(11) 01 054 401

---

(51) G 11 B 023/00 → G 07 C 009/00
(11) 00 883 091

---

(51) G 11 B 023/28 → G 07 C 009/00
(11) 00 883 091

---

(51) G 11 C 015/04
(11) **01 281 178**
(21) 01914269.4
(22) 07.03.2001 (86) En
(43) 05.02.2003 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 08.03.2000 US 187895 P
21.09.2000 US 666844
(54) MEHRFACHEINTRAGSVERGLEICH IN EINEM INHALTSADRESSIERBAREN SPEICHER
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ)
126 25 Stockholm (SE)
(72) KLING, Lars, Örjan
Kummelvägen 17
S-152 57 Södertälje (SE)
TORKELSSON, Kjell, Gunnar
Länsmansvägen 24
S-128 38 Skarpnäck (SE)
AHL, Hakan, Otto
Vucanusgatan 10
S-113 21 Stockholm (SE)
(86) PCT/SE 20/01000 (En)
(87) WO 20/01067 () 13.9.2001

---

(51) G 21 C 007/08
(11) **01 088 312**
(21) 99964475.0
(22) 14.06.1999 (86) De
(43) 04.04.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 19.06.1998 DE 19827443
(54) VERFAHREN ZUM ANFAHREN UND ZUR ÜBERWACHUNG SOWIE EINRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES SIEDEWASSER-KERNREAKTORS
(73) Framatome ANP GmbH
Freyeslebenstrasse 1
91058 Erlangen (DE)
(72) SCHULZE, Joachim
Sachsenhäuser Landwehrweg 260
D-60598 Frankfurt am Main (DE)
(86) PCT/EP 19/99004 (De)
(87) WO 20/00014 () 16.3.2000

---

(51) G 21 G 004/08 → A 61 N 005/10
(11) 01 084 733

---

(51) H 01 B 003/44, C 08 L 023/16
(11) **01 230 647**
(21) 00987238.3
(22) 13.11.2000 (86) En
(43) 14.08.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 17.11.1999 EP 99122840
19.11.1999 US 166423 P
(54) KABEL MIT WIEDERVERWERTBAREM MANTEL
(73) Pirelli & C. S.p.A.
Via Gaetano Negri, 10
20123 Milano (IT)
(72) ALBIZZATI, Enrico
Via Trieste, 2
I-28040 Lesa (IT)
DELL'ANNA, Gaia
Via Francesco Ferruccio, 22
I-20145 Milano (IT)
SCELZA, Cristiana
Via San Salvatore, 6
I-84044 Angellara di Vallo della Lucania (IT)
CASTELLANI, Luca
Via Copernico, 19/D
I-20094 Corsico (IT)
(86) PCT/EP 20/00011 (En)
(87) WO 20/01037 () 25.5.2001

---

(51) H 01 B 017/26
(11) **00 889 487**
(21) 98202137.0
(22) 26.06.1998 (86) It
(43) 07.01.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 01.07.1997 IT MI971558
(54) Durchführungsisolator mit elektrische Feldabschirmung, insbesondere für Mittel- und Hochspannungsschaltanlagen
(73) ABB SACE S.p.A.
Via Baioni, 35
I-24100 Bergamo (IT)
(72) Giacomucci, Antonio
Via per Cesano 29
20033 Desio (MI) (IT)
Volponi, Silvia
Via per Cesano 29
20033 Desio (MI) (IT)

---

(51) H 01 B 017/46 → H 01 T 004/14
(11) 01 283 575

---

(51) H 01 F 001/057
(11) **01 207 537**
(21) 01126888.5
(22) 12.11.2001 (86) En
(43) 22.05.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 13.11.2000 JP 2000344567
20.11.2000 JP 2000352306
28.02.2001 JP 2001054252
07.09.2001 JP 2001271414
03.10.2001 JP 2001307819
(54) Nanokomposit-Magnet und Herstellungsverfahren
(73) SUMITOMO SPECIAL METALS CO., LTD.
4-7-19, Kitahama, Chuo-ku
Osaka City, Osaka 541-0041 (JP)
(72) Kanekiyo, Hirokazu
1602-2, Kitakasugacho, Oharano, Nishikyo-ku
Kyoto-shi, Kyoto 610-1152 (JP)
Miyoshi, Toshio
1-10-16, Mitsukeyama
Ibaraki-shi, Osaka 567-0035 (JP)
Hirosawa, Satoshi
26-7, Midoricho
Otsu-shi, Shiga 520-0221 (JP)

---

(51) H 01 F 007/08 → E 05 B 047/06
(11) 01 022 416

---

(51) H 01 F 027/00 → H 02 K 003/40
(11) 00 888 662

---

(51) H 01 F 027/28, H 01 F 041/00, B 60 L 009/30
(11) **01 315 180**
(21) 01811097.3
(22) 14.11.2001 (86) De
(43) 28.05.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(54) Transformator und Einspeiseschaltung für Mehrsystem-Triebfahrzeuge
(73) ABB Sécheron SA
Rue des Sablières 4-6
1211 Genève (CH)
(72) Zueger, Harry
7, Chemin de l'Etang
1219 Châtelaine/Genève (CH)

---

(51) H 01 F 038/30, G 01 R 015/14, G 01 R 001/20
(11) **00 848 395**

(21) 97660137.7
(22) 02.12.1997 (86) Fi
(43) 17.06.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 11.12.1996 FI 964948
(54) Mit einem Stromteiler versehener Transformator zur Strommessung
(73) ENERMET OY
SF-40420 Jyskä (FI)
(72) Hirsimäki, Olavi
Aakuntie 10
40420 Jyskä (FI)
Pietikäinen, Ville
Kaakonpyrstö 4 B 17
40340 Jyväskylä (FI)
Lahti, Teuvo
Kauppakatu 6 A 35
40100 Jyväskylä (FI)
Korkolainen, Tuomo
Hauskalantie 4 B 10
40500 Jyväskylä (FI)

---

(51) H 01 F 041/00 → H 01 F 027/28
(11) 01 315 180

---

(51) H 01 G 009/20
(11) **01 095 386**
(21) 99957109.4
(22) 15.06.1999 (86) En
(43) 02.05.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 18.06.1998 NL 1009432
(54) VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PHOTOVOLTAISCHEN BAUELEMENTS MIT EINEM FLÜSSIGEN ELECTROLYTEN
(73) Stichting Energieonderzoek Centrum Nederland(ECN)
Westerduinweg 3, P.O.Box 1
1755 ZG Petten (NL)
(72) TIP, Andries, Cornelis
Normandi[straat 55
NL-1827 BM Alkmaar (NL)
SPÄTH, Martin
Voorburggracht 55
NL-1722 GD Zuid-Scharwoude (NL)
VAN ROOSMALEN, Johannes, Adrianus, Maria
Buizerdweg 16
NL-1826 GG Alkmaar (NL)
SOMMELING, Paul, Matthieu
Marislaan 25
NL-2316 XV Leiden (NL)
(86) PCT/NL 19/99000 (En)
(87) WO 19/99066 () 23.12.1999

---

(51) H 01 G 009/20
(11) **01 095 387**
(21) 99957110.2
(22) 15.06.1999 (86) En
(43) 02.05.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 18.06.1998 NL 1009431
(54) REVERSES FARBSTOFF-SENSIBILISIERTES PHOTOVOLTAISCHES MODUL
(73) Stichting Energieonderzoek Centrum Nederland(ECN)
Westerduinweg 3, P.O.Box 1
1755 ZG Petten (NL)
(72) VAN ROOSMALEN, Johannes, Adrianus, Maria
Buizerdweg 16
NL-1826 GG Alkmaar (NL)
RIJNBERG, Evelien
Piraeusplein 28
NL-1019 NN Amsterdam (NL)
SOMMELING, Paul, Matthieu
Marislaan 25
NL-2316 XV Leiden (NL)
(86) PCT/NL 19/99000 (En)
(87) WO 19/99066 () 23.12.1999

---

(51) H 01 H 003/28 → H 01 H 033/66
(11) 00 948 012

---

(51) H 01 H 003/28 → H 01 H 033/66
(11) 00 948 013

---

(51) H 01 H 009/02, H 01 R 013/639
(11) **00 916 147**
(21) 98922788.9
(22) 30.04.1998 (86) En
(43) 19.05.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 20.05.1997 IT MI970353 U
(54) SICHERHEITSPLATTE FÜR ELEKTRISCHE ANSCHLÜSSE
(73) GEWISS S.p.A.
Via A. Volta 1
I-24069 Cenate Sotto (Bergamo) (IT)
(72) BOSATELLI, Domenico
Via degli Alpini, 13
I-24069 Cenate Sotto (IT)
CONTARDI, Augusto
Via Rovani, 7
I-21100 Varese (IT)
PIANEZZOLA, Sergio
Via della Fratellanza, 21
I-21100 Calcinate del Pesce (IT)
(86) PCT/EP 19/98002 (En)
(87) WO 19/98053 () 26.11.1998

---

(51) H 01 H 009/26
(11) **00 896 348**
(21) 98113728.4
(22) 23.07.1998 (86) De
(43) 10.02.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 04.08.1997 DE 19733720
(54) Verriegelungsvorrichtung für Schaltgeräte
(73) Moeller GmbH
Hein-Moeller-Strasse 7-11
53115 Bonn (DE)
(72) Kutsche, Wolfgang
Tulpenweg 9
53639 Königswinter (DE)
Dedenbach, Guido
Hofstrasse 1a
53175 Bonn (DE)
Heins, Volker
Am Reuterpfad 17
53359 Rheinbach (DE)

---

(51) H 01 H 013/48 → H 01 H 013/52
(11) 01 113 472

---

(51) H 01 H 013/52, H 01 H 013/48, H 01 H 015/10
(11) **01 113 472**
(21) 00403652.1
(22) 22.12.2000 (86) En
(43) 04.07.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 30.12.1999 FR 9916725
(54) Seitwärts betätigbarer elektrischer Schalter
(73) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC.
1105 North Market Street, Suite 1217
Wilmington, Delaware 19801 (US)
(72) Rochon, Sylvain
14, rue Jean Mermoz
39100 Dole (FR)
Bouvier, Laurent
48, avenue Eisenhower
39100 Dole (FR)
Burnel, Thierry
13, rue des Arènes
39100 Dole (FR)

---

(51) H 01 H 015/10 → H 01 H 013/52
(11) 01 113 472

---

(51) H 01 H 019/00
(11) **01 192 629**
(21) 00934938.2
(22) 31.05.2000 (86) En
(43) 03.04.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 10.06.1999 DK 82499
(54) KODIERER
(73) Sonion A/S
Byleddet 12-14
4000 Roskilde (DK)
(72) RAVNKILDE, Soeren
Baltorpvej 101
DK-2750 Ballerup (DK)
JOERGENSEN, Martin, Bondo
Lupinhaven 36
DK-2765 Smoerum (DK)
(86) PCT/DK 20/00000 (En)
(87) WO 20/00077 () 21.12.2000

---

(51) H 01 H 027/06
(11) **00 856 863**
(21) 98100182.9
(22) 08.01.1998 (86) De
(43) 05.08.1998 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 03.02.1997 DE 29701797 U
(54) Radiusbetätiger für Sicherheitsschalter
(73) Bernstein AG
Untere Bult 2
32457 Porta Westfalica (DE)
(72) Hoppmann, Ralph
Tillystrasse 5
32425 Minden (DE)
Wecke, Rolf Dipl.-Ing.
Georgstrasse 5a
31675 Bückeburg (DE)

---

(51) H 01 H 033/66, H 01 H 003/28
(11) **00 948 012**
(21) 99105933.8
(22) 24.03.1999 (86) De
(43) 06.10.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 31.03.1998 DE 19814414
(54) Elektromagnetisches Schaltgerät mit Magnetantrieb
(73) Moeller GmbH
Hein-Moeller-Strasse 7-11
53115 Bonn (DE)
(72) Lankuttis, Klaus
Teufelsberg 10
51465 Bergisch Gladbach (DE)
Binka, Konrad
Lessenicher Strasse 72
53123 Bonn (DE)

---

(51) H 01 H 033/66, H 01 H 003/28
(11) **00 948 013**
(21) 99105934.6
(22) 24.03.1999 (86) De
(43) 06.10.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 31.03.1998 DE 19814433
(54) Elektromagnetisches Schaltgerät mit Schaltwippe
(73) Moeller GmbH
Hein-Moeller-Strasse 7-11
53115 Bonn (DE)
(72) Lankuttis, Klaus
Teufelsberg 10
51465 Bergisch Gladbach (DE)
Binka, Konrad
Lessenicher Strasse 72
53123 Bonn (DE)

---

(51) H 01 J 009/02
(11) **01 037 246**
(21) 00201967.7
(22) 22.09.1995 (86) En
(43) 20.09.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 22.09.1994 JP 25273094
29.09.1994 JP 25907494
29.03.1995 JP 9416895

21.09.1995 JP 26619995
(54) Verfahren zur Herstellung einer Elektronen-emittierenden Einrichtung sowie einer Elektronenquelle und eines Bilderzeugungsgerätes mit derartigen Elektronen-emittierenden Einrichtungen
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA
30-2, 3-chome, Shimomaruko,
Ohta-ku
Tokyo (JP)
(72) Yamanobe, Masato
Canon K. K., 30-2, 3-chome,
Shimomaruko
Ohta-ku, Tokyo (JP)
Tsukamoto, Takeo
Canon K. K., 30-2, 3-chome,
Shimomaruko
Ohta-ku, Tokyo (JP)
Yamamoto, Keisuke
Canon K. K., 30-2, 3-chome,
Shimomaruko
Ohta-ku, Tokyo (JP)
Hamamoto, Yasuhiro
Canon K. K., 30-2, 3-chome,
Shimomaruko
Ohta-ku, Tokyo (JP)

---

(51) H 01 J 037/32
(11) **01 166 324**
(21) 00918371.6
(22) 23.03.2000 (86) En
(43) 02.01.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 26.03.1999 US 277526
(54) APPARAT ZUR VERBESSERUNG DER VERTEILUNG UND LEISTUNG EINES INDUKTIV GEKOPPELTEN PLASMAS
(73) Tokyo Electron Limited
TBS Broadcast Center, 5-3-6 Akasaka
Minato-ku, Tokyo 107 (JP)
(72) BRCKA, Jozef
914 W. Laurel Avenue
Gilbert, AZ 85233 (US)
(86) PCT/US 20/00007 (En)
(87) WO 20/00058 () 5.10.2000

---

(51) H 01 J 061/82 → B 28 B 007/34
(11) 00 992 327

---

(51) H 01 L 021/00 → F 27 D 003/12
(11) 01 015 831

---

(51) H 01 L 021/304 → H 01 L 021/762
(11) 00 849 788

---

(51) H 01 L 021/56 → H 05 K 001/02
(11) 00 800 754

---

(51) H 01 L 021/60 → H 05 K 001/02
(11) 00 800 754

---

(51) H 01 L 021/762, H 01 L 021/304
(11) **00 849 788**
(21) 97310240.3
(22) 17.12.1997 (86) En
(43) 24.06.1998 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 18.12.1996 JP 35434296
(54) Vefahren zum Herstellen eines Halbleiterartikels unter Verwendung eines Substrates mit einer porösen Halbleiterschicht
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA
30-2, 3-chome, Shimomaruko,
Ohta-ku
Tokyo (JP)
(72) Nishida, Shoji
Canon Kabushiki Kaisha, 30-2,
Shimomaruko 3-chome
Ohta-ku, Tokyo (JP)
Yamagata, Kenji
Canon Kabushiki Kaisha, 30-2,
Shimomaruko 3-chome
Ohta-ku, Tokyo (JP)
Sakaguchi, Kiyofumi
Canon Kabushiki Kaisha, 30-2,
Shimomaruko 3-chome
Ohta-ku, Tokyo (JP)
Yonehara, Takao
Canon Kabushiki Kaisha, 30-2,
Shimomaruko 3-chome
Ohta-ku, Tokyo (JP)

---

(51) H 01 L 021/82 → H 01 L 027/06
(11) 00 568 206

---

(51) H 01 L 027/06, H 01 L 021/82, H 01 L 029/41
(11) **00 568 206**
(21) 93302685.8
(22) 06.04.1993 (86) En
(43) 03.11.1993 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 06.04.1992 GB 9207472
(54) Bipolarer Transistor und Herstellungsverfahren
(73) Texas Instruments Limited
800 Pavilion Drive
Northampton Business Park,
Northampton NN4 7YL (GB)
(72) Hunt, Peter Charles
Appletree Cottage, 3-5 Pilgrims Lane
Bugbrooke, Northampton NN7 3PJ
(GB)

---

(51) H 01 L 029/41 → H 01 L 027/06
(11) 00 568 206

---

(51) H 01 L 031/0216 → H 01 L 031/18
(11) 01 112 597

---

(51) H 01 L 031/0224 → H 01 L 031/18
(11) 01 112 597

---

(51) H 01 L 031/0232 → H 04 N 005/33
(11) 01 199 886

---

(51) H 01 L 031/048, H 01 L 031/18
(11) **00 680 098**
(21) 95106451.8
(22) 28.04.1995 (86) En
(43) 02.11.1995 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 30.04.1994 JP 11411394
(54) Eine mit einem lichtdurchlässigem Harz versiegelte Halbleitervorrichtung und ein Verfahren zu ihrer Herstellung
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA
30-2, 3-chome, Shimomaruko,
Ohta-ku
Tokyo (JP)
(72) Kataoka, Ichiro, c/o Canon Kabushiki Kaisha
30-2, 3-chome, Shimomaruko,
Ohta-ku
Tokyo 146 (JP)
Mori, Takahiro, c/o Canon Kabushiki Kaisha
30-2, 3-chome, Shimomaruko,
Ohta-ku
Tokyo 146 (JP)
Yamada, Satoru, c/o Canon Kabushiki Kaisha
30-2, 3-chome, Shimomaruko,
Ohta-ku
Tokyo 146 (JP)
Shiotsuka, Hidenori, c/o Canon Kabushiki Kaisha
30-2, 3-chome, Shimomaruko,
Ohta-ku
Tokyo 146 (JP)
Komori, Ayako, c/o Canon Kabushiki Kaisha
30-2, 3-chome, Shimomaruko,
Ohta-ku
Tokyo 146 (JP)

---

(51) H 01 L 031/068 → H 01 L 031/18
(11) 01 112 597

---

(51) H 01 L 031/18 → H 01 L 031/048
(11) 00 680 098

---

(51) H 01 L 031/18, H 01 L 031/0216, H 01 L 031/068, H 01 L 031/0224
(11) **01 112 597**
(21) 99928895.4
(22) 29.06.1999 (86) En
(43) 04.07.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 29.06.1998 AU PP437598
(54) SELBSTJUSTIERENDES DES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SELEKTIVEN EMITTERS UND DER METALLISIERUNG IN EINER SOLARZELLE
(73) UNISEARCH LIMITED
Rupert Myers Building, Level 2, Gate 14, Barker Street, UNSW
Sydney, NSW 2052 (AU)
(72) GREEN, Martin, Andrew
10 Blandford Avenue
Brone, NSW 2024 (AU)
WENHAM, Stuart, Ross
13 Von Nida Place
Menai Heights, NSW 2234 (AU)
(86) PCT/AU 19/99000 (En)
(87) WO 20/00001 () 6.1.2000

---

(51) H 01 L 033/00 → C 09 K 011/80
(11) 01 095 998

---

(51) H 01 L 051/20 → H 05 B 033/26
(11) 01 119 221

---

(51) H 01 M 002/08
(11) **01 145 344**
(21) 99966532.6
(22) 21.12.1999 (86) En
(43) 17.10.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 29.12.1998 US 222144
(54) SCHLAGZÄHMODIFIZIERTE POLYSTYROLDICHTUNGEN FÜR ELEKTROCHEMISCHE ZELLEN
(73) Eveready Battery Company, Inc.
25225 Detroit Road, P O Box 450777
Westlake, Ohio 44145-0616 (US)
(72) SCHUBERT, Mark, A.
1636 Oak Bark Circle
Brunswick, Ohio 44212 (US)
(86) PCT/US 19/99030 (En)
(87) WO 20/00039 () 6.7.2000

---

(51) H 01 M 004/48, H 01 M 010/40
(11) **01 252 671**
(21) 00993800.2
(22) 22.12.2000 (86) En
(43) 30.10.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 18.01.2000 US 484799
(54) LITHIIERTE ELEKTROCHEMISCH AKTIVE VERBINDUNGEN UND IHRE HERSTELLUNG
(73) VALENCE TECHNOLOGY, INC.
301 Conestoga Way
Henderson, NV 89015 (US)
(72) BARKER, Jeremy
5 Little Acreage
Oxford OX3 0PS (GB)
SAIDI, M., Yazid
301 Conestoga Way
Henderson, NV 89015 (US)
(86) PCT/US 20/00035 (En)
(87) WO 20/01054 () 26.7.2001

---

(51) H 01 M 004/50 → C 01 G 045/00
(11) 01 113 993

(51) H 01 M 006/16, H 01 M 006/18, H 01 M 010/40
(11) **00 906 641**
(21) 97926769.7
(22) 22.05.1997 (86) En
(43) 07.04.1999 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 24.05.1996 US 653464
(54) NICHTENTFLAMMBARE/SELBSTLÖSCHENDE ELEKTROLYTEN FÜR BATTERIEN
(73) SRI INTERNATIONAL
333 Ravenswood Avenue
Menlo Park, California 94025-3493 (US)
(72) NARANG, Subhash, C.
728 Garland Drive
Palo Alto, CA 94303 (US)
VENTURA, Susanna, C.
424 Becker Lane
Los Altos, CA 94022 (US)
ZHAO, Ming
1010 Noel Drive 32
Menlo Park, CA 94025 (US)
SMEDLEY, Stuart
364 O'Connor Street
Menlo Park, CA 94025 (US)
KOOLPE, Gary
1523 Daphne Drive
San Jose, CA 95129 (US)
DOUGHERTY, Brian, J.
1309 Mills Street C
Menlo Park, CA 94025 (US)
(86) PCT/US 19/97009 (En)
(87) WO 19/97044 () 27.11.1997

---

(51) H 01 M 006/18 → H 01 M 006/16
(11) 00 906 641

---

(51) H 01 M 008/02 → H 01 M 008/06
(11) 00 721 674

---

(51) H 01 M 008/04
(11) **01 297 582**
(21) 01965044.9
(22) 28.06.2001 (86) De
(43) 02.04.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 30.06.2000 DE 10031864
(54) VERFAHREN ZUR REGELUNG DES WÄRME- UND/ODER STROMBEDARFSGEFÜHRTEN BETRIEBS VON BRENNSTOFFZELLENANLAGEN
(73) Viessmann Werke GmbH & Co KG
Viessmannstrasse 1
35107 Allendorf (DE)
(72) SCHOLTA, Joachim
Hirschstrasse 35
89278 Nersingen (DE)
JÖRISSEN, Ludwig
Ludwigstrasse 31
89231 Neu-Ulm (DE)
(86) PCT/EP 20/01007 (De)
(87) WO 20/02001 () 3.1.2002

---

(51) H 01 M 008/06, H 01 M 008/02, H 01 M 008/24
(11) **00 721 674**
(21) 95906223.3
(22) 14.09.1994 (86) En
(43) 17.07.1996 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 24.09.1993 US 126602
(54) ELEKTROCHEMISCHE BRENNSTOFFZELLE MIT INTEGRAL SELEKTIVEM OXIDIERER
(73) BALLARD POWER SYSTEMS INC.
9000 Glenlyon Parkway
Burnaby, British Columbia V5J 5J9 (CA)
(72) DUDLEY, James
212 College Park Way
Port Moody, British Columbia V3H 1S6 (CA)
LAMONT, Gordon J.
37 West 26th Avenue
Vancouver, British Columbia V5Y 2J5 (CA)
BASURA, Vesna
5435 Walter Place
Burnaby, British Columbia V5G 4K5 (CA)
WILKINSON, David P.
1391 Coleman Street
North Vancouver,British Columbia V7K 1W4 (CA)
VOSS, Henry H.
534 West 28 Street
North Vancouver Bitish Columbia V7N 2J5 (CA)
(86) PCT/CA 19/94000 (En)
(87) WO 19/95008 () 30.3.1995

---

(51) H 01 M 008/06, C 01 B 003/32
(11) **01 256 141**
(21) 00990802.1
(22) 20.12.2000 (86) De
(43) 13.11.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 26.01.2000 DE 10003274
(54) SYSTEM ZUR VORSORGUNG VON WENIGSTENS ZWEI KOMPONENTEN EINES GASERZEUGUNGSSYSTEMS
(73) Ballard Power Systems AG
Neue Strasse 95
73230 Kirchheim / Teck-Nabern (DE)
(72) BONEBERG, Stefan
Hohenneuffenstrasse 32
72660 Beuren (DE)
MOTZET, Bruno
Georg-Kandenwein-Strasse 85
73235 Weilheim/Teck (DE)
TISCHLER, Alois
Heft 14
94501 Aidenbach (DE)
WEISSER, Marc
Im unteren Feld 4
73277 Owen/Teck (DE)
(86) PCT/EP 20/00012 (De)
(87) WO 20/01056 () 2.8.2001

---

(51) H 01 M 008/24 → H 01 M 008/06
(11) 00 721 674

---

(51) H 01 M 010/40 → H 01 M 006/16
(11) 00 906 641

---

(51) H 01 M 010/40 → C 08 G 065/24
(11) 00 944 665

---

(51) H 01 M 010/40 → H 01 M 004/48
(11) 01 252 671

---

(51) H 01 P 001/208 → H 01 P 011/00
(11) 00 924 791

---

(51) H 01 P 005/04
(11) **01 250 721**
(21) 01901169.1
(22) 18.01.2001 (86) De
(43) 23.10.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 20.01.2000 DE 10002317
28.09.2000 DE 20016787 U
(54) SCHALTUNG ZUM AUFTEILEN ODER ZUSAMMENFÜHREN VON HOCHFREQUENZLEISTUNGEN
(73) Kathrein-Werke KG
Anton-Kathrein-Strasse 1-3
83022 Rosenheim (DE)
(72) HAUNBERGER, Thomas
Grenzlandstrasse 3a
83435 Bad Reichenhall (DE)
PICHLER, Franz
Bahnhofstrasse 10
83064 Raubling (DE)
LUND, Manuel
Sonnen 20
83134 Prutting (DE)
(86) PCT/EP 20/01000 (De)
(87) WO 20/01054 () 26.7.2001

---

(51) H 01 P 011/00, H 01 P 001/208
(11) **00 924 791**
(21) 98121958.7
(22) 19.11.1998 (86) De
(43) 23.06.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 16.12.1997 DE 19755744
21.07.1998 DE 19832804
(54) Bandpassfilter
(73) Spinner GmbH Elektrotechnische Fabrik
Erzgiessereistrasse 33
80335 München (DE)
(72) Pinzel, Hans
Trebnitzer Strasse 17
83052 Bruckmühl (DE)
Lang, Manfred Dr.
Veilchenweg 63
82024 Taufkirchen (DE)
Appel, Werner
Chopinstrasse 16
81245 München (DE)
Pitschi, Franz Dr.-Ing.
Risserkogelstrasse 2
83700 Rottach-Egern (DE)

---

(51) H 01 Q 001/12 → H 01 Q 001/22
(11) 01 068 651

---

(51) H 01 Q 001/22, H 01 Q 001/12, H 01 Q 001/44, H 01 Q 001/24
(11) **01 068 651**
(21) 99913487.7
(22) 30.03.1999 (86) En
(43) 17.01.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 31.03.1998 GB 9806924
05.11.1998 GB 9824100
(54) ANORDNUNG FÜR ZELLULARTELEFON
(73) VODAFONE LIMITED
Vodafone House The Connection
Newbury Berkshire RG14 2FN (GB)
(72) O'NEILL, Gerard
3 Chandos Road
Newbury, Berkshire RG14 7EP (GB)
BANKS, Bob
Elm Lodge, Peasemore Road, Downend
Chieveley, Berkshire RG20 3TR (GB)
(86) PCT/GB 19/99000 (En)
(87) WO 19/99050 () 7.10.1999

---

(51) H 01 Q 001/24 → H 01 Q 001/22
(11) 01 068 651

---

(51) H 01 Q 001/44 → H 01 Q 001/22
(11) 01 068 651

---

(51) H 01 Q 003/20 → G 02 B 026/10
(11) 01 110 117

---

(51) H 01 Q 019/17 → G 02 B 026/10
(11) 01 110 117

---

(51) H 01 R 004/24, H 01 R 012/08
(11) **01 187 256**
(21) 01116497.7
(22) 06.07.2001 (86) De
(43) 13.03.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 05.09.2000 CH 17252000
(54) Elektrisches Verbindungselement
(73) WOERTZ AG
Hofackerstrasse 47
CH-4132 Muttenz 1 (CH)
(72) Bolliger, Roman Marcel
Schützenweg 66

4123 Allschwil (CH)

(51) H 01 R 004/58 → H 05 K 001/02
(11) 00 800 754

(51) H 01 R 009/05 → H 01 R 043/28
(11) 01 135 836

(51) H 01 R 009/26
(11) **01 298 762**
(21) 01440316.6
(22) 27.09.2001 (86) Fr
(43) 02.04.2003 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(54) Bornier de connexion double pour appareil électrique modulaire
(73) Hager Electro S.A.
Boulevard d'Europe, B.P. 3
67215 Obernai Cedex (FR)
(72) Dietrich,Christian
4,rue du Vignoble
67140 Gertwiller (FR)
Houde,Claude
7,rue de la Tuilerie
67210 Bernardswiller (FR)
Boros,Ligia
3,rue du Luxembourg
67700 Saverne (FR)
Albe,Pierre
19a,route d'Obernai
67530 Boersch (FR)

(51) H 01 R 012/08, H 01 R 012/38
(11) **00 931 366**
(21) 97912699.2
(22) 09.10.1997 (86) En
(43) 28.07.1999 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 10.10.1996 US 27611 P
09.05.1997 US 854125
(54) VERBINDER MIT NIEDRIGEM PROFIL
(73) FCI
145-147 rue Yves Le Coz
78000 Versailles (FR)
(72) LEMKE, Timothy, A.
130 Spring Drive Road
Dillsburg, PA 17019 (US)
HOUTZ, Timothy, W.
1905 Valley Green Road
Etters, PA 17319 (US)
(86) PCT/US 19/97018 (En)
(87) WO 19/98015 () 16.4.1998

(51) H 01 R 012/08 → H 01 R 004/24
(11) 01 187 256

(51) H 01 R 012/38 → H 01 R 012/08
(11) 00 931 366

(51) H 01 R 013/523
(11) **01 287 590**
(21) 01943118.8
(22) 18.05.2001 (86) De
(43) 05.03.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 20.05.2000 DE 10025140
(54) DRUCKAUSGEGLICHENER STECKVERBINDER
(73) Gisma Steckverbinder GmbH
Oderstrasse 11
24539 Neumünster (DE)
(72) MALETZKI, Manfred
Liliencronweg 3a
24340 Eckernförde (DE)
HIRSCH, Oliver
Weststr. 13
24159 Kiel (DE)
(86) PCT/DE 20/01001 (De)
(87) WO 20/01091 () 29.11.2001

(51) H 01 R 013/627
(11) **01 100 159**
(21) 00123947.4
(22) 03.11.2000 (86) En
(43) 16.05.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 12.11.1999 US 439125
(54) Verbinderverriegelung mit integrierten Hilfskontakten
(73) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC.
1105 North Market Street
Wilmington, Delaware 19801 (US)
(72) Betker, Jay Brian
5505 Vista Cantora
Yorba Linda, CA 92887 (US)
Mosquera, Rene Augusto
297222 Michelis
Laguna Niguel, CA 92677 (US)

(51) H 01 R 013/639 → H 01 H 009/02
(11) 00 916 147

(51) H 01 R 013/703 → H 04 Q 001/14
(11) 00 805 605

(51) H 01 R 029/00 → H 04 Q 001/14
(11) 00 805 605

(51) H 01 R 039/06, H 01 R 043/08
(11) **01 232 543**
(21) 00977819.2
(22) 23.11.2000 (86) De
(43) 21.08.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 26.11.1999 DE 19956844
(54) PLANKOMMUTATOR, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG SOWIE LEITERROHLING ZUR VERWENDUNG BEI SEINER HERSTELLUNG
(73) Kolektor d.o.o.
Vojkova 10, p.p. 85
5280 Idrija (SI)
(72) POTOCNIK, Joze
Gortanova 2a
5280 Idrija (SI)
DRMOTA, Marjan
Dole 26b
5280 Idrija (SI)
(86) PCT/IB 20/00001 (De)
(87) WO 20/01039 () 31.5.2001

(51) H 01 R 039/38
(11) **01 109 272**
(21) 00127330.9
(22) 13.12.2000 (86) De
(43) 20.06.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 15.12.1999 DE 19960689
(54) Kohlebürstenhalter
(73) Schunk Italia S.r.l.
Via Murri 22-28
20013 Magenta (MI) (IT)
(72) Schaut, Diethard
Via Murri 22-28
20013 Magena (MI) (IT)

(51) H 01 R 043/052
(11) **01 203 426**
(21) 00962213.5
(22) 11.08.2000 (86) De
(43) 08.05.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 11.08.1999 DE 19937351
(54) CRIMPWERKZEUG
(73) Hanke, Wolfgang
Hans-Thoma-Strasse 7
74889 Sinsheim (DE)
(72) HANKE, Wolfgang
Hans-Thoma-Strasse 7
D-74889 Sinsheim (DE)
FLEPS, Paul
Martin-Luther-Strasse 1
D-74889 Sinsheim (DE)
(86) PCT/DE 20/00002 (De)
(87) WO 20/01013 () 22.2.2001

(51) H 01 R 043/08 → H 01 R 039/06
(11) 01 232 543

(51) H 01 R 043/28, H 01 R 009/05
(11) **01 135 836**
(21) 99961794.7
(22) 23.11.1999 (86) En
(43) 26.09.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 30.11.1998 US 110296 P
(54) VORBEREITUNGSWERKZEUG FÜR ABGESCHIRMTE KABEL
(73) THE SIEMON COMPANY
76 Westbury Park Road
Watertown, CT 06795 (US)
(72) LO, Denny
124 Coalpit Hill Road 130
Danbury, CT 06810 (US)
VALENTUKONIS, David
20 Taylor Lane
Southington, CT 06489 (US)
(86) PCT/US 19/99027 (En)
(87) WO 20/00033 () 8.6.2000

(51) H 01 S 005/0687 → H 04 B 010/145
(11) 01 185 005

(51) H 01 T 004/14, H 01 B 017/46
(11) **01 283 575**
(21) 01810770.6
(22) 10.08.2001 (86) De
(43) 12.02.2003 (87) De
(24) 10.03.2004
(54) Störlichtbogengeschütztes elektrisches Bauteil
(73) ABB Schweiz AG
Brown Boveri Strasse 6
5400 Baden (CH)
(72) Schmidt, Walter
Im Rotenstein 17
5454 Bellikon (CH)
Hauser, Robert
Chörenmattstrasse 24
8965 Berikon (CH)

(51) H 01 T 013/32, H 01 T 021/02
(11) **01 265 328**
(21) 02010192.9
(22) 15.05.2002 (86) De
(43) 11.12.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 05.06.2001 AT 8672001
(54) Zündkerze einer Brennkraftmaschine
(73) GE Jenbacher GmbH & Co. OHG
Achenseestrasse 1-3
6200 Jenbach (AT)
(72) Egger, Christoph
Schalserseitenweg 9a
6200 Jenbach (AT)
Francesconi, Christian
Hochfeldgasse 39
8600 Bruck a.d. Mur (AT)

(51) H 01 T 021/02 → H 01 T 013/32
(11) 01 265 328

(51) H 02 B 001/21
(11) **01 387 454**
(21) 02023260.9
(22) 17.10.2002 (86) De
(43) 04.02.2004 (87) De
(24) 10.03.2004
(54) Geräteeinheit mit einem Kontakt zum steckbaren Verbinden mit einer ortsfesten Stromschiene
(73) Jean Müller GmbH
Elektrotechnische Fabrik
H.J.-Müller-Strasse 7
65343 Eltville (DE)
(72) Verzicht des Erfinders auf Nennung (CH)

(51) H 02 G 003/04, H 02 G 003/12
(11) **00 913 899**
(21) 98119268.5

(22) 13.10.1998 (86) De
(43) 06.05.1999 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 30.10.1997 AT 67197 U
(54) Verteilerschrank
(73) Kasper, Helmut
Mozartstrasse 11
6850 Dornbirn (AT)
(72) Kasper, Helmut
Mozartstrasse 11
6850 Dornbirn (AT)

---

(51) H 02 G 003/04, H 02 G 003/06
(11) **01 257 030**
(21) 02370019.8
(22) 10.05.2002 (86) Fr
(43) 13.11.2002 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 11.05.2001 FR 0106262
(54) Chemin de câbles
(73) Tolmega S.A.
31 rue du Val Clair, Z.I. de la Pompelle
51100 Reims (FR)
(72) Loyer, Thierry
2 Rue de Lillers
62260 Cauchy La Tour (FR)
Tama, Richard
58 Place du Rietz
62151 Burbure (FR)
Colmart, André
38 Rue d'Hingettes
62290 Noeux Les Mines (FR)

---

(51) H 02 G 003/04
(11) **01 277 261**
(21) 01925575.1
(22) 27.04.2001 (86) De
(43) 22.01.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 27.04.2000 DE 20007644 U
17.07.2000 DE 20012388 U
(54) WÄRMESCHUTZVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR LANGGESTRECKTE KÖRPER
(73) Verta AG
Marktplatz 4
9004 St. Gallen (CH)
(72) LINDNER, Michael
Severinstrasse 34
83026 Rosenheim (DE)
(86) PCT/EP 20/01004 (De)
(87) WO 20/01084 () 8.11.2001

---

(51) H 02 G 003/06 → H 02 G 003/04
(11) 01 257 030

---

(51) H 02 G 003/10
(11) **01 094 583**
(21) 00118339.1
(22) 24.08.2000 (86) De
(43) 25.04.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 23.10.1999 DE 29918680 U
(54) Geräteträger für Sockelleisten-Installationskanäle
(73) Tehalit GmbH & Co. KG
Seebergstrasse 37
67716 Heltersberg (DE)
(72) Eberle, Patrick
Wolfskaulstrasse 17
66292 Riegelsberg (DE)
Schmitt, Dieter
Bischof-von-Wies-Strasse 7
66440 Altheim (DE)
Klöckner, Oliver
Erlenring 20
66976 Rodalben (DE)

---

(51) H 02 G 003/12 → H 02 G 003/04
(11) 00 913 899

---

(51) H 02 G 015/105, H 02 G 015/188
(11) **01 195 872**
(21) 00402751.2
(22) 05.10.2000 (86) En
(43) 10.04.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) Kabelverbindung mit verbesserter Verbindung für Abschirmung
(73) Nexans
16, rue de Monceau
75008 Paris (FR)
(72) de Buyst, Jo
St. Jobstraat 246 B7
9300 Aalst (BE)

---

(51) H 02 G 015/188 → H 02 G 015/105
(11) 01 195 872

---

(51) H 02 J 005/00
(11) **01 269 601**
(21) 01913650.6
(22) 12.02.2001 (86) De
(43) 02.01.2003 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 22.03.2000 DE 10014954
(54) ELEKTROHÄNGEBAHN MIT BERÜHRUNGSLOSER ENERGIEÜBERTRAGUNG
(73) LJU Industrieelektronik GmbH
Am Schlahn 1
14476 Gross Glienicke (DE)
(72) FUTSCHEK, Norbert
Galileistr. 35
14480 Potsdam (DE)
(86) PCT/DE 20/01000 (De)
(87) WO 20/01071 () 27.9.2001

---

(51) H 02 J 007/35
(11) **00 880 813**
(21) 97902135.9
(22) 17.02.1997 (86) Fr
(43) 02.12.1998 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 16.02.1996 CH 41796
20.03.1996 FR 9603451
(54) APPAREIL ELECTRONIQUE (NOTAMMENT PIECE D'HORLOGERIE) AVEC UN DISPOSITIF DE CHARGE D'UN ACCUMULATEUR AU MOYEN D'UNE CELLULE PHOTOVOLTAIQUE
(73) ASULAB S.A.
Rue des Sors 3
2074 Marin (CH)
(72) SAURER, Eric
Chemin de Cuard 17
CH-2022 Bevaix (CH)
FARINE, Pierre-André
Port-Roulant 12
CH-2003 Neuchâtel (CH)
(86) PCT/CH 19/97000 (Fr)
(87) WO 19/97030 () 21.8.1997

---

(51) H 02 K 001/27 → H 02 K 021/24
(11) 00 887 911

---

(51) H 02 K 003/28 → H 02 K 021/24
(11) 00 887 911

---

(51) H 02 K 003/40, H 01 F 027/00
(11) **00 888 662**
(21) 97925366.3
(22) 27.05.1997 (86) En
(43) 07.01.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 29.05.1996 SE 9602079
03.02.1997 SE 9700335
(54) ELEKTROMAGNETISCHE VORRICHTUNG
(73) ABB AB
721 83 Västeras (SE)
(72) LEIJON, Mats
Hyvlargatan 5
S-723 35 Västeras (SE)
(86) PCT/SE 19/97000 (En)
(87) WO 19/97045 () 4.12.1997

---

(51) H 02 K 003/52, H 02 K 015/00
(11) **01 127 399**
(21) 99955952.9
(22) 03.11.1999 (86) De
(43) 29.08.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 04.11.1998 DE 19850818
(54) VORRICHTUNG ZUM WANDELN VON ELEKTRISCHER IN MECHANISCHE ENERGIE UND/ODER UMGEKEHRT SOWIE EIN VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER SOLCHEN VORRICHTUNG
(73) Pfisterer Kontaktsysteme GmbH & Co. KG
Rosenstrasse 44
73650 Winterbach (DE)
(72) FRANK, Erich, Walter
Bachstrasse 50
D-73269 Hochdorf (DE)
(86) PCT/EP 19/99008 (De)
(87) WO 20/00027 () 11.5.2000

---

(51) H 02 K 005/15, H 02 K 005/173
(11) **01 014 538**
(21) 99850181.1
(22) 26.11.1999 (86) En
(43) 28.06.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 23.12.1998 SE 9804525
(54) Elastischer Klemmring
(73) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC.
1105 North Market Street, Suite 1217
Wilmington, Delaware 19801 (US)
(72) Bratthäll, Johan
Borevägen 6
Saltsjö Boo (SE)
Stahl, Börje
Ringstedsgatan 36
Kista (SE)
Ögren, Lars
Kabeluddsvägen 18
Täby (SE)

---

(51) H 02 K 005/173 → H 02 K 005/15
(11) 01 014 538

---

(51) H 02 K 015/00 → H 02 K 003/52
(11) 01 127 399

---

(51) H 02 K 021/24, H 02 K 003/28, H 02 K 001/27
(11) **00 887 911**
(21) 98115766.2
(22) 31.05.1996 (86) En
(43) 30.12.1998 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 31.05.1995 GB 9510994
(54) Rotationsmaschine
(73) The Turbo Genset Company Limited
Unit 3, Heathrow Summit Centre
Skyport Drive Hatch Lane, West Drayton
Middlesex UB7 0LJ (GB)
(72) Pullen, Keith Robert
19 Hereford Road
Acton, London W3 9JW (GB)
Etemad, Mohammad Reza
1 Glendower Road
East Sheen, London SW14 8NY (GB)
Fenocchi, Arnoldo
24 Clifton Road
Wimbledon, London SW19 4QT (GB)

---

(51) H 02 M 003/28 → H 02 M 003/335
(11) 01 162 724

---

(51) H 02 M 003/335, H 02 M 003/28, H 02 M 007/21
(11) **01 162 724**
(21) 01401339.5
(22) 22.05.2001 (86) En

(43) 12.12.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 09.06.2000 ES 200001462
(54) Resonanzschaltnetzteil
(73) ALCATEL
54, rue La Boétie
75008 Paris (FR)
(72) Navas Sabater, Jose Andres
Rabat, 10-1 A
28030 Madrid (ES)
Rascon Martinez, Miguel
Avd. de Arces, 24 portal C - 1D
28042 Madrid (ES)

---

(51) H 02 M 005/45 → B 60 L 009/28
(11) 00 997 339

---

(51) H 02 M 007/21 → H 02 M 003/335
(11) 01 162 724

---

(51) H 02 M 007/48
(11) **00 851 567**
(21) 97204082.8
(22) 23.12.1997 (86) En
(43) 01.07.1998 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 24.12.1996 US 773648
(54) Verfahren zum Parallelschalten einer Vielzahl von Spannungsquellen-Leistungswandlern
(73) SIEMENS ELECTRIC LIMITED
80 Walker Drive
Brampton, Ontario L6T 4H6 (CA)
(72) Ferens, Jerzy
3 Sunkist Valley Road
Bolton, Ontario, L6E 1S9 (CA)

---

(51) H 02 P 006/08
(11) **01 317 795**
(21) 01984882.9
(22) 21.12.2001 (86) De
(43) 11.06.2003 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 28.12.2000 DE 20022125 U
(54) ELEKTRONISCH KOMMUTIERTER GLEICHSTROMMOTOR
(73) Papst-Motoren GmbH & Co. KG
Hermann-Papst-Strasse 1
78112 St. Georgen (DE)
(72) BERROTH, Hansjörg
Birkwaldstrasse 13
78052 VS-Obereschach (DE)
KUNER, Arnold
Kienmoosstrasse 13
78112 St. Georgen (DE)
(86) PCT/EP 20/01015 (De)
(87) WO 20/02054 () 11.7.2002

---

(51) H 02 P 006/14
(11) **00 895 345**
(21) 98117631.6
(22) 21.11.1994 (86) De
(43) 03.02.1999 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 28.11.1993 DE 4340248
(54) Verfahren zur Überwachung eines kollektorlosen Gleichstrommotors, und Motor zur Durchführung eines solchen Verfahrens
(73) PAPST-MOTOREN GmbH & Co. KG
Postfach 1435
78106 St Georgen (DE)
(72) Jeske, Frank Dipl.-Ing.
Friedrich-Ebert-Strasse 13
78112 St. Georgen (DE)
Karwath, Arno Dipl.-Ing.
Grosshofenstrasse 10
78628 Rottweil (DE)
Rappenecker, Hermann Dipl.-Ing.
Krankenhausstrasse 26
78147 Vöhrenbach (DE)

---

(51) H 02 P 006/18
(11) **00 881 761**
(21) 98113499.2
(22) 18.10.1991 (86) En
(43) 02.12.1998 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 19.10.1990 JP 28153690
17.11.1990 JP 31230590
17.11.1990 JP 31230690
20.11.1990 JP 31545190
20.11.1990 JP 31545290
20.11.1990 JP 31546990
21.06.1991 JP 15014491
(54) Regler für bürstenlosen Gleichstrommotor ohne Positionsgeber
(73) SEIKO EPSON CORPORATION
4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku
Tokyo 160-0811 (JP)
(72) Nagate, Takashi
c/o Seiko Epson Corporation, 3-5, Owa 3-chome
Suwa-shi, Nagano 392 (JP)
Uetake, Akihito
c/o Seiko Epson Corporation, 3-5, Owa 3-chome
Suwa-shi, Nagano 392 (JP)
Koike, Yoshikazu
c/o Seiko Epson Corporation, 3-5, Owa 3-chome
Suwa-shi, Nagano 392 (JP)
Tabata, Kunio
c/o Seiko Epson Corporation, 3-5, Owa 3-chome
Suwa-shi, Nagano 392 (JP)

---

(51) H 03 C 003/09
(11) **01 290 783**
(21) 01938325.6
(22) 23.05.2001 (86) Fr
(43) 12.03.2003 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 31.05.2000 FR 0007059
(54) SYNTHETISEUR A MODULATION NUMERIQUE
(73) NORTEL NETWORKS France
Parc d'activités de Magny-Châteaufort
78117 Châteaufort (FR)
(72) VILCOCQ, Guillaume
107, rue de Normandie
F-92400 Courbevoie (FR)
BRUN, Corinne
16, Parc de Diane
F-78350 Jouy En Josas (FR)
(86) PCT/FR 20/01001 (Fr)
(87) WO 20/01093 () 6.12.2001

---

(51) H 03 D 007/00
(11) **01 046 222**
(21) 99938636.0
(22) 17.08.1999 (86) En
(43) 25.10.2000 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 17.08.1998 KR 9833862
(54) EINRICHTUNG ZUM SENDEN DER PRÄAMBEL EINES ZUGRIFFSKANALS IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN DAZU
(73) Samsung Electronics Co., Ltd.
416 Maetan-dong, Paldal-gu
Suwon City, Kyungki-do 442-370 (KR)
(72) KIM, Young-Ky
Seonkyung Apt. 12-1401, Taechi-dong, Kangnam-gu
Seoul 135-280 (KR)
AHN, Jae-Min;
Puleun Samho Apt. 109-303, Irwonpon-dong;
Kangnam-gu, Seoul 135-239 (KR)
PARK, Su-Won
1662-9, Shillim 8-dong, Kwanak-gu
Seoul 151-018 (KR)
KANG, Hee-Won
1499, Myonmok 7-dong, Chungnang-gu
Seoul 131-207 (KR)
(86) PCT/KR 19/99000 (En)
(87) WO 20/00008 () 24.2.2000

---

(51) H 03 F 001/30
(11) **01 004 165**
(21) 99938146.0
(22) 08.06.1999 (86) De
(43) 31.05.2000 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 22.06.1998 DE 19827702
(54) AKTIVE ARBEITSPUNKTEEINSTELLUNG FÜR LEISTUNGSVERSTÄRKER
(73) Infineon Technologies AG
St.-Martin-Strasse 53
81669 München (DE)
(72) FORSTNER, Johann-Peter
Hintsberg 12
D-85643 Steinhöring (DE)
(86) PCT/DE 19/99001 (De)
(87) WO 19/99067 () 29.12.1999

---

(51) H 03 F 001/32 → H 03 F 001/34
(11) 01 192 711

---

(51) H 03 F 001/34, H 03 F 001/32
(11) **01 192 711**
(21) 99932861.0
(22) 09.07.1999 (86) En
(43) 03.04.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) VORSPANNUNGSSCHALTUNG FÜR VGS-VERSCHIEBUNG KOMPENSATION UND THERMISCHE KOMPENSATION EINES LEISTUNGSBAUELEMENTS
(73) Nokia Corporation
Keilalahdentie 4
02150 Espoo (FI)
(72) HACZEWSKI, Andrzej
Tapiontie 9 C 33
FIN-90570 Oulu (FI)
LANFRANCO, Sandro
Syriäkatu 12-4
FIN-90100 Oulu (FI)
(86) PCT/EP 19/99004 (En)
(87) WO 20/01005 () 18.1.2001

---

(51) H 03 K 003/00
(11) **01 256 168**
(21) 00987400.9
(22) 14.12.2000 (86) De
(43) 13.11.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 18.02.2000 DE 20003010 U
(54) SYSTEMTRÄGER FÜR FREI PROGRAMMIERBARE BAUSTEINE
(73) IsarTec GmbH
Am Lurzenhof 1
84036 Landshut (DE)
(72) Waidelich, Markus
Walhallastrasse 20
80639 München (DE)
Gesch, Helmuth
In der Point 41
84184 Tiefenbach (DE)
(86) PCT/EP 20/00012 (De)
(87) WO 20/01061 () 23.8.2001

---

(51) H 03 K 017/955
(11) **01 198 063**
(21) 01115884.7
(22) 29.06.2001 (86) De
(43) 17.04.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 11.10.2000 DE 20017457 U
(54) Kapazitiver Näherungssensor
(73) DREEFS GmbH Schaltgeräte und

Systeme
Ernst-Dreefs-Strasse 7
96364 Marktrodach (DE)
(72) Peng, Xiaoming, Dr.-Ing.
Nikolaussiedlung 37
96317 Kronach (DE)

---

(51) H 03 K 019/00
(11) **01 247 341**
(21) 00992859.9
(22) 06.12.2000 (86) En
(43) 09.10.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 23.12.1999 US 472373
(54) PROGRAMMIERBARE PUFFERSCHALTUNG
(73) INTEL CORPORATION
2200 Mission College Boulevard
Santa Clara, CA 95052 (US)
(72) VOLK, Andrew, M.
7380 Sierra Ponds Lane
Granite Bay, CA 95746 (US)
(86) PCT/US 20/00042 (En)
(87) WO 20/01047 () 28.6.2001

---

(51) H 03 K 019/0175 → G 06 F 013/40
(11) 00 962 869

---

(51) H 03 K 019/096, H 03 K 019/21
(11) **00 949 761**
(21) 99400834.0
(22) 06.04.1999 (86) Fr
(43) 13.10.1999 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 06.04.1998 FR 9804252
(54) Procédé et dispositif de traitement d'informations binaires
(73) ETAT FRANCAIS Représenté par le Délégué Général pour l'Armement «La Rotonde», 26, Boulevard Victor
00460 Armées (FR)
(72) Bernard, Thierry
16, rue de la Voie Verte
91370 Verrieres-le Buisson (FR)
Paillet, Fabrice
7, rue de la Rocaille
91700 Villiers-sur-Orge (FR)
Mercier, Damien
2, rue Nationale
75013 Paris (FR)

---

(51) H 03 K 019/21 → H 03 K 019/096
(11) 00 949 761

---

(51) H 03 L 007/089, H 03 L 007/18
(11) **01 290 799**
(21) 01938837.0
(22) 06.06.2001 (86) En
(43) 12.03.2003 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 06.06.2000 NL 1015386
(54) PHASENVERRIEGELUNGS-SCHALTUNG
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON
Telefonvägen 30
126 25 Stockholm (SE)
(72) VAN ZEIJL, Paulus Thomas Maria
Dasstraat 52
NL-7559 AD Hengelo (NL)
(86) PCT/NL 20/01000 (En)
(87) WO 20/01095 () 13.12.2001

---

(51) H 03 L 007/18 → H 03 L 007/089
(11) 01 290 799

---

(51) H 03 M 007/40
(11) **01 155 498**
(21) 00912430.6
(22) 17.01.2000 (86) De
(43) 21.11.2001 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 23.02.1999 DE 19907728
(54) VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINES DATENSTROMS UND VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM LESEN EINES DATENSTROMS
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
Hansastrasse 27 c
80686 München (DE)
(72) HOMM, Daniel
Wichernstrasse 18
D-91052 Erlangen (DE)
BÖHM, Reinhold
Etzlaubweg 12
D-90469 Nürnberg (DE)
SPERSCHNEIDER, Ralph
Donato-Polli-Strasse 42
D-91056 Erlangen (DE)
DIETZ, Martin
Kleinreuther Weg 47
D-90408 Nürnberg (DE)
(86) PCT/EP 20/00000 (De)
(87) WO 20/00051 () 31.8.2000

---

(51) H 04 B 001/00
(11) **01 232 567**
(21) 00951740.0
(22) 10.08.2000 (86) En
(43) 21.08.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 03.11.1999 GB 9926085
03.11.1999 EP 99308728
14.04.2000 GB 0009359
(54) ANRUFUMLEITUNGSSYSTEM
(73) Stratos Global Limited
6th Floor, Finsbury Square
London EC2A 1AE (GB)
(72) ALLAWAY, Andrew Wayne
53 Church Road
Cowley, Middlesex UB8 3ND (GB)
USHER, Martin Philip
42 Fairfield Avenue
Ruislip, Middlesex HA4 7PH (GB)
(86) PCT/GB 20/00003 (En)
(87) WO 20/01041 () 7.6.2001

---

(51) H 04 B 001/69, H 04 J 011/00, H 04 Q 007/38, H 04 L 012/56, H 04 B 007/005
(11) **01 201 040**
(21) 00942497.9
(22) 07.07.2000 (86) En
(43) 02.05.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 07.07.1999 KR 9927166
21.07.1999 KR 9929658
11.08.1999 KR 9932862
19.08.1999 KR 9934489
23.08.1999 KR 9935058
14.10.1999 KR 9945178
10.01.2000 KR 2000000984
11.02.2000 KR 2000007195
15.02.2000 KR 2000007166
(54) KANALZUWEISUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN FÜR GEMEINSAMEN PAKETDATENKANAL IN EINEM MOBILEN WCDMA-KOMMUNIKATIONSSYSTEM
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD.
416 Maetan-dong, Paldal-gu
Suwon-shi, Kyungki-do 442-370 (KR)
(72) MOON, Hi-Chan
391, Pungnap-dong
Songpa-gu, Seoul 138-040 (KR)
AHN, Jae-Min
Kachimaeul Shinwon Apt. 301-1301, Kumgok-dong
Puntang-gu Songnam-shi
Kyonggi-do 135239 (KR)
LEE, Hyun-Seok
108-13, Sunae-dong, Puntang-gu
Songnam-shi, Kyonggi-do 463-020 (KR)
KANG,Hee-Won c/o SAMSUNG EL.CO.LTD.INT.PROP.TEAM
27th Fl., IT Ctr., 416, Maetan-3-Dong, Paldal-Gu
Suwon-City, Kyungki-Do, 442-742 (KR)
PARK, Seong-Ill
Seolak Apt. 859-2206, Sanpon-dong
Kunpo-shi Kyonggi-do 435-040 (KR)
CHOI, Ho-Kyu c/o Samsung El.Co.Ltd., Int.Prop.Team
27Th Fl., IT Ctr, 416, Maetan-3-Dong, Paldal-Gu
Suwon City, Kyungki-Do, 442-742 (KR)
HWANG, Sung-Oh
Byeoksan Apt. 203-501, Suji-eup
Yongin-shi, Kyonggi-do 449-840 (KR)
KOO, Chang-Hoi
124, Imae-dong, Puntang-gu
Songnam-shi, Kyonggi-do 463-060 (KR)
LEE, Hyun-Woo
Byoksan Apt. 806-901, Kwonson-dong
Kwonson-gu, Suwon-shi Kyonggi-do 441-390 (KR)
CHOI, Sung-Ho
Neutimaeul 306-302, Cheongja-dong, Puntang-gu
Seongnam-shi, Kyonggi-do 463-010 (KR)
KIM, Jae-Yoel
Sanpon 9-danji Baekdu-Apt.
960-1401 Sanpon 2-dong
Kungpo-shi, Kyonggi-do 435-042 (KR)
MUN, Hyun-Jung
37-1, Tonong-dong
Namyangju-shi, Kyonggi-do 472-100 (KR)
KIM, Kyou-Woong
Chongmyongmaeul Byoksan Apt. 332-902, Youngtong
Paltal-gu, Suwon-shi, Kyonggi-do 442-470 (KR)
(86) PCT/KR 20/00000 (En)
(87) WO 20/01005 () 18.1.2001

---

(51) H 04 B 001/707
(11) **00 890 223**
(21) 97948925.9
(22) 19.12.1997 (86) En
(43) 13.01.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 30.12.1996 US 774645
(54) VERFAHREN ZUR ZUWEISUNG VON RAKE-ZWEIGEN UND RAKE-EMPFÄNGER
(73) Nokia Corporation
Keilalahdentie 4
02150 Espoo (FI)
(72) JÄRVELÄ, Mikko
1721 East Belt Line Road
1602
Coppell, TX 75019 (US)
STÅHLE, Lauri
Jukolankatu 12
33560 Tampere (FI)
(86) PCT/FI 19/97000 (En)
(87) WO 19/98029 () 9.7.1998

---

(51) H 04 B 001/707
(11) **01 138 126**
(21) 99963768.9
(22) 26.11.1999 (86) En
(43) 04.10.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 04.12.1998 US 204370
(54) VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONFIGURIERUNG EINES

RAKE-EMPFÄNGERS
⑺③ Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ)
126 25 Stockholm (SE)
⑺② ATARIUS, Roozbeh
514 Nantucket Drive
Cary North Carolina 27513 (US)
ERIKSSON, H kan
Iliongränd 35
S-224 72 Lund (SE)
GUSTAFSSON, Kjell
Borg slingan 2
S-224 72 Lund (SE)
PALENIUS, Torgny
Svalörtsvägen 10
S-246 50 Löddeköpinge (SE)
CARLSSON, Torsten
Viborgsslingan 46
S-224 72 Lund (SE)
ÖSTBERG, Christer
Björkvägen 8
S-245 44 Staffanstorp (SE)
(86) PCT/SE 19/99002 (En)
(87) WO 20/00035 () 15.6.2000

---

(51) H 04 B 003/54, H 04 Q 011/04
(11) **01 243 084**
(21) 00991103.3
(22) 19.12.2000 (86) De
(43) 25.09.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 30.12.1999 DE 19963800
(54) UMSETZUNG EINES BIDIREKTIONALEN SO-DATENSTROMS FUR EINE UBERMITTLUNG UBER EIN NIEDERSPANNUNGSSTROMNETZ
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) NEUHAUS, Ralf
Friedrich-Wilhelm-Weber-Strasse 22 M
44534 Lünen (DE)
STOLLE, Jörg
Lierberg 40
45478 Mülheim (DE)
IDE, Hans-Dieter
Aplerbecker Schulstrasse 24
44287 Dortmund (DE)
(86) PCT/DE 20/00004 (De)
(87) WO 20/01050 () 12.7.2001

---

(51) H 04 B 003/54, H 04 Q 011/04
(11) **01 243 085**
(21) 00991533.1
(22) 19.12.2000 (86) De
(43) 25.09.2002 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 30.12.1999 DE 19963817
(54) UMSETZUNG EINES BIDIREKTIONALEN S2M-DATENSTROMS FÜR EINE ÜBERMITTLUNG ÜBER EIN NIEDERSPANNUNGSSTROMNETZ
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) STOLLE, Jörg
Lierberg 40
45478 Mülheim (DE)
IDE, Hans-Dieter
Aplerbecker Schulstrasse 24
44287 Dortmund (DE)
NEUHAUS, Ralf
Friedrich-Wilhelm-Weber-Strasse 22 m
44534 Lünen (DE)
(86) PCT/DE 20/00004 (De)
(87) WO 20/01050 () 12.7.2001

---

(51) H 04 B 003/56
(11) **01 285 501**
(21) 00926631.3
(22) 30.05.2000 (86) De
(43) 26.02.2003 (87) De
(24) 03.03.2004
(54) KOPPELVORRICHTUNG
(73) Ascom Powerline Communications AG
Belpstrasse 37
3000 Bern 14 (CH)
(72) MUELLER, Kurt
Pfannenstielstrasse 22
CH-8610 Uster (CH)
(86) PCT/CH 20/00000 (De)
(87) WO 20/01093 () 6.12.2001

---

(51) H 04 B 005/00, H 04 L 025/02
(11) **01 234 388**
(21) 00989814.9
(22) 30.11.2000 (86) De
(43) 28.08.2002 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 30.11.1999 DE 19964130
(54) ANORDNUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON ELEKTRISCHEN SIGNALEN UND/ODER ENERGIE ZWISCHEN RELATIV ZUEINANDER DREHBAREN TEILEN
(73) Schleifring und Apparatebau GmbH
Am Hardtanger 10
82256 Fürstenfeldbruck (DE)
(72) SCHILLING, Harry
Egerstr. 4
91166 Georgensgmünd (DE)
LOHR, Georg
Allinger Strasse 75
82223 Eichenau (DE)
(86) PCT/DE 20/00004 (De)
(87) WO 20/01041 () 7.6.2001

---

(51) H 04 B 007/005 → H 04 B 001/69
(11) 01 201 040

---

(51) H 04 B 007/26 → H 04 Q 007/36
(11) 01 154 662

---

(51) H 04 B 010/145, H 01 S 005/0687
(11) **01 185 005**
(21) 00440237.6
(22) 01.09.2000 (86) En
(43) 06.03.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) Verfahren zur Einschränkung des Wellenlängenabstands einer Wellenlängenüberwachung in einem Lasersystem
(73) Avanex Corporation
40919 Encyclopedia Circle
Fremont, CA 94538 (US)
(72) Le-Gall, Franck
26, rue du pére Guérin,
F-75013 Paris (FR)
Mousseaux, Daniel
28 rue de la butte,
78730 St.Arnoult en Yvelines (FR)

---

(51) H 04 B 010/148 → H 04 L 027/22
(11) 01 083 717

---

(51) H 04 J 011/00 → H 04 B 001/69
(11) 01 201 040

---

(51) H 04 L 001/00 → H 04 L 012/26
(11) 00 671 093

---

(51) H 04 L 001/18, H 04 L 027/34
(11) **01 293 059**
(21) 01923594.4
(22) 21.02.2001 (86) En
(43) 19.03.2003 (87) En
(24) 10.03.2004
(54) HYBRIDES ARQ-VERFAHREN MIT NEUANORDNUNG DER SIGNALKONSTELLATION
(73) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.
Kadoma
Osaka 571-8501 (JP)
(72) GOLITSCHEK, Alexander
Wilhelminestr 32
64285 Darmstadt (DE)
WENGERTER, Christian
Bahnhofstr. 10d,
63924 Kleinheubach (DE)
SCHMITT, Philipp M.
Pfarrer-Koelbl-Str.7
85221 Dachau (DE)
SEIDEL, Eiko
Moosbergstr. 97a-b
64285 Darmstadt (DE)
(86) PCT/EP 20/01001 (En)
(87) WO 20/02067 () 29.8.2002

---

(51) H 04 L 007/00
(11) **01 259 022**
(21) 02291186.1
(22) 13.05.2002 (86) Fr
(43) 20.11.2002 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 17.05.2001 FR 0106519
(54) Dispositif optique de récupération d'horloge d'un signal optique
(73) ALCATEL
54, rue la Boétie
75008 Paris (FR)
(72) Sartorius, Bernd
Württembergallee 22
14052 Berlin (DE)
Bornholdt, Carsten
Rothenbücherweg 47 A
14089 Berlin (DE)
Bauer, Stephan
Nordhauser Str. 7
10589 Berlin (DE)
Chiaroni, Dominique
20, Avenue de la Providence
92160 Antony (FR)
Lavigne, Bruno
60, rue des Mûres
92160 Antony (FR)
Devaux, Fabrice
17, rue Louis Rolland
92120 Montrouge (FR)

---

(51) H 04 L 009/30
(11) **01 135 886**
(21) 99966051.7
(22) 07.12.1999 (86) En
(43) 26.09.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 10.12.1998 US 209436
(54) KRYPTOGRAPHISCHE SYSTEME MIT VON DEN TEILNEHMERN AUSGEWÄHLTEN ELLIPTISCHEN KURVEN
(73) CITIBANK, N.A.
399 Park Avenue
New York, New York 10043 (US)
(72) LENSTRA, Arjen, K.
1 North Gate Road
Mendham, NJ 07945 (US)
(86) PCT/US 19/99029 (En)
(87) WO 20/00035 () 15.6.2000

---

(51) H 04 L 009/32 → E 05 B 049/00
(11) 00 985 790

---

(51) H 04 L 012/18
(11) **00 582 356**
(21) 93202916.8
(22) 14.12.1988 (86) En
(43) 09.02.1994 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 17.12.1987 JP 31943187
06.09.1988 JP 22271188
(54) Nachrichtübertragungsanordnung mit gemeinsamer Datenübertragungs- und

Sammel-Geräten
(73) MATSUSHITA ELECTRIC
INDUSTRIAL CO., LTD.
1006, Oaza-Kadoma
Kadoma-shi, Osaka 571-8501 (JP)
(72) Tanaka, Shotaro
Osuka Kori 608, 3-3, Miiminamimachi
Neyagawa-shi (JP)
Ono, Yukiko
8-1, Nishiyama Adachi
Yawata-shi (JP)
Ikezaki, Masao
46-1-307, Yamadaikehigashimachi
Hirakata-shi (JP)
Goto, Takeshi
11-23, Taharadai-1-Chome
Shijonawate-Shi
Osaka-Fu (JP)

(51) H 04 L 012/18 → H 04 M 003/56
(11) 00 656 718

(51) H 04 L 012/24
(11) **01 098 474**
(21) 99650102.9
(22) 05.11.1999 (86) En
(43) 09.05.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) System zur Modellierung von
Telekommunikationsnetzwerken
(73) Altion Technolgies Limited
AIB Investment House, Percy Place
Dublin 4 (IE)
(72) Fitzpatrick, Peter
16 Ramleh Park, Milltown
Dublin 6 (IE)
O'Driscoll, Magnus
7 Hillfield Road, Rathgar
Dublin 6 (IE)

(51) H 04 L 012/26, H 04 L 012/56,
H 04 L 001/00
(11) **00 671 093**
(21) 94901133.2
(22) 23.11.1993 (86) En
(43) 13.09.1995 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 24.11.1992 SE 9203528
(54) ANORDNUNG ZUR
BITFEHLERÜBERWACHUNG
IN EINER
VERMITTLUNGSEINRICHTUNG
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM
ERICSSON
126 25 Stockholm (SE)
(72) WESTERLUND, Eva, Charlotte
Körsbärsstigen 26
S-134 00 Gustafsberg (SE)
ALBAGE, Kerstin, Elisabet
Bäckbornas väg 19, 3tr.
S-161 63 Bromma (SE)
SISSONEN, Raimo, Kalevi
Valkyriavägen 11, 1tr.
S-172 49 Sundbyberg (SE)
LARSSON, Leif, Mikael
Lundagatan 40
S-117 27 Stockholm (SE)
(86) PCT/SE 19/93001 (En)
(87) WO 19/94013 () 9.6.1994

(51) H 04 L 012/46
(11) **00 903 028**
(21) 97926884.4
(22) 02.06.1997 (86) En
(43) 24.03.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 03.06.1996 US 657414
(54) ZUSAMMENFASSUNG VON
VERBINDUNGEN IN VERMITT-
LUNGSKOMMUNIKATIONSNETZEN
(73) CABLETRON SYSTEMS, INC.
35 Industrial Way, P.O. Box 5005
Rochester, NH 03867-5005 (US)
(72) BELSER, David
30 River Road
Penacook, NH 03303 (US)
BUSSIERE, Richard
612 Belmont Street
Manchester, NH 03104 (US)
CIOLI, Jeff
69 Overledge Drive
Derry, NH 03038 (US)
HAGGERTY, William, H.
244 Pond Street
Dunstable, MA 01827 (US)
FEE, Brendan
34 Pemberton Road
Nashua, NH 03036 (US)
(86) PCT/US 19/97009 (En)
(87) WO 19/97047 () 11.12.1997

(51) H 04 L 012/46, H 04 L 012/56
(11) **01 188 276**
(21) 00930939.4
(22) 29.05.2000 (86) En
(43) 20.03.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 01.06.1999 CA 2273522
(54) Verfahren und Knoten zur
Leitweglenkung von
Hochgeschwindigkeitsrahmen in
einem maschenartigen Netzwerk
sowie zugehörige Sende-Endstation
(73) Nortel Networks Limited
2351 Boulevard Alfred-Nobel
St. Laurent, Quebec H4S 2A9 (CA)
(72) MARTIN, David, W.
85 Elm Crescent
Stittsville, Ontario K2S 1R1 (CA)
BOTTORFF, Paul, A.
3776 La Donna Avenue
Palo Alto, CA 94306 (US)
GAGNON, Ronald, J.
718 Seyton Drive
Nepean, Ontario K2H 9R9 (CA)
CARROLL, Roger, D.
102 Kenora Street
Ottawa, Ontario K1H 3L1 (CA)
LEE, Yuet, C.
2195 Canyon Oak Lane
Danville, CA 94506 (US)
(86) PCT/CA 20/00000 (En)
(87) WO 20/00074 () 7.12.2000

(51) H 04 L 012/56 → H 04 L 012/26
(11) 00 671 093

(51) H 04 L 012/56, H 04 Q 007/22
(11) **01 142 228**
(21) 99969235.3
(22) 22.12.1999 (86) En
(43) 10.10.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 31.12.1998 GB 9828875
(54) TRANSMISSION DE RAPPORTS
DANS UN SYSTEME DE
TELECOMMUNICATIONS
(73) Nokia Corporation
Keilalahdentie 4
02150 Espoo (FI)
(72) OKSALA, Jarkko
Nayttelijankatu 21 A 2
FIN-33720 Tampere (FI)
HAUTAMAKI, Kari
Nylanderintie 1 B14
FIN-90570 Oulu (FI)
(86) PCT/EP 19/99010 (En)
(87) WO 20/00041 () 13.7.2000

(51) H 04 L 012/56 → H 04 L 012/46
(11) 01 188 276

(51) H 04 L 012/56 → H 04 Q 007/22
(11) 01 188 325

(51) H 04 L 012/56 → H 04 B 001/69
(11) 01 201 040

(51) H 04 L 025/02 → H 04 B 005/00
(11) 01 234 388

(51) H 04 L 027/22, H 04 B 010/148
(11) **01 083 717**
(21) 00118377.1
(22) 24.08.2000 (86) De
(43) 14.03.2001 (87) De
(24) 03.03.2004
(30) 09.09.1999 DE 19943197
(54) Phasenreglung eines Lokaloszillators
in einem kohärenten, optischen
Homodynempfänger für
PSK-Signale
(73) Deutsches Zentrum für Luft- und
Raumfahrt e.V.
53175 Bonn (DE)
(72) David, Florian, Dipl.-Ing.
Fasaneriestrasse 14
80636 München (DE)

(51) H 04 L 027/34 → H 04 L 001/18
(11) 01 293 059

(51) H 04 L 029/06 → G 06 F 013/00
(11) 01 004 076

(51) H 04 L 029/06 → G 06 F 001/00
(11) 01 014 249

(51) H 04 L 029/06 → G 06 F 017/21
(11) 01 125 219

(51) H 04 L 029/12 → G 06 F 013/00
(11) 01 004 076

(51) H 04 L 029/12 → G 06 F 017/21
(11) 01 125 219

(51) H 04 M 003/42
(11) **00 801 860**
(21) 95942814.5
(22) 21.12.1995 (86) En
(43) 22.10.1997 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 05.01.1995 SE 9500033
(54) VORRICHTUNG ZUR BILDUNG VON
EINEM DIENST IN EINEM
TELEKOMMUNIKATIONS- UND /ODER
DATENKOMMUNIKATIONSSYSTEM
(73) TELIA AB
123 86 Farsta (SE)
(72) NYCKELG RD, Sören
Hästskovägen 20
S-448 34 Floda (SE)
(86) PCT/SE 19/95001 (En)
(87) WO 19/96021 () 11.7.1996

(51) H 04 M 003/46 → H 04 Q 003/62
(11) 00 929 979

(51) H 04 M 003/46 → H 04 Q 003/62
(11) 00 929 980

(51) H 04 M 003/50 → H 04 M 003/56
(11) 00 656 718

(51) H 04 M 003/56, H 04 M 011/06,
H 04 L 012/18, H 04 M 003/50
(11) **00 656 718**
(21) 94304746.4
(22) 29.06.1994 (86) En
(43) 07.06.1995 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 03.12.1993 US 161915
(54) Zweifachanschluss-Schnittstelle für
rechnergestütztes, auf dem
Telefonnetz basierendes persönliches
Kommunikationssystem mit
mehreren Funktionen
(73) Multi-Tech Systems Inc
2205 Woodale Drive
Mounds View, Minnesota 55112 (US)
(72) Davis, Jeffrey P.
3244 146th Avenue N.E.
Ham Lake, Minnesota 55304 (US)

Sharma, Raghu
16 Evergreen Road
North Oaks, Minnesota 55127 (US)

---

(51) H 04 M 007/12 → H 04 M 011/00
(11) 00 781 485

---

(51) H 04 M 011/00, H 04 M 007/12,
H 04 N 007/24
(11) **00 781 485**
(21) 95933850.0
(22) 18.09.1995 (86) En
(43) 02.07.1997 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 16.09.1994 US 307250
(54) ADAPTIVES MEHRPUNKTVIDEOGESTALTUNGS- UND ÜBERBRÜCKUNGSSYSTEM
(73) SBC Technology Resources, Inc.
9505 Arboretum Boulevard
Austin, TX 78759 (US)
(72) KUMAR, Arun, Southwestern Bell Corporation
9505 Arbotetum Boulevard
Austin, TX 78759 (US)
(86) PCT/US 19/95011 (En)
(87) WO 19/96008 () 21.3.1996

---

(51) H 04 M 011/06 → H 04 M 003/56
(11) 00 656 718

---

(51) H 04 N 001/00 → H 04 N 001/32
(11) 01 137 251

---

(51) H 04 N 001/193
(11) **01 228 633**
(21) 00971552.5
(22) 24.10.2000 (86) En
(43) 07.08.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 09.11.1999 GB 9926394
(54) DIGITALES PHOTOGRAPHISCHES WIEDERGABEGERÄT
(73) Dig-ePrint Limited
Unit 42, Barclays Venture Centre, Sir William Lyons Road,
Coventry, CV4 7EZ (GB)
(72) BILLSON, Duncan, Robert
14, Hyde Road
Kenilworth Warwickshire CV8 2PD (GB)
(86) PCT/GB 20/00004 (En)
(87) WO 20/01035 () 17.5.2001

---

(51) H 04 N 001/32, H 04 N 001/00
(11) **01 137 251**
(21) 01107905.0
(22) 07.05.1996 (86) En
(43) 26.09.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 08.05.1995 US 436102
27.07.1995 US 508083
09.08.1995 US 512993
25.09.1995 US 534005
25.04.1996 US 637531
(54) Gebrauch im Transformationsbereich steganographisch eingebetteter Kalibrierungsdaten zur Detektion von Bildverzerrungen
(73) Digimarc Corporation
19801 SW 72nd Avenue, Suite 250
Tualatin, Oregon 97062 (US)
(72) Rhoads, Geoffrey B.
304 S.W. Tualatin Loop
West Linn, Oregon 97068 (US)

---

(51) H 04 N 001/40 → B 41 C 001/10
(11) 00 922 573

---

(51) H 04 N 001/405, H 04 N 001/52
(11) **01 169 850**
(21) 99938751.7
(22) 16.07.1999 (86) En
(43) 09.01.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 31.03.1999 US 281840
(54) SCHMALBANDIGE ANISOTROPISCHE STOCHASTISCHE HALBTONMUSTER UND VERFAHREN ZU DEREN ERZEUGUNG UND VERWENDUNG
(73) 3M Innovative Properties Company
3M Center, P.O. Box 33427
St. Paul, MN 55133-3427 (US)
(72) RYLANDER, Richard, L.
P.O. Box 33427
Saint Paul, MN 55133-3427 (US)
(86) PCT/US 19/99016 (En)
(87) WO 20/00059 () 5.10.2000

---

(51) H 04 N 001/52 → H 04 N 001/405
(11) 01 169 850

---

(51) H 04 N 005/30 → G 11 B 009/08
(11) 01 033 706

---

(51) H 04 N 005/33, H 01 L 031/0232
(11) **01 199 886**
(21) 00309030.5
(22) 13.10.2000 (86) En
(43) 24.04.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(54) Infrarotkamera mit phosphorbeschichteten CCD
(73) Applied Scintillation Technologies Ltd.
8 Roydonbury Industrial Estate
Harlow CM19 5BZ (GB)
(72) Creasey, Jonathan
8 Roydonbury Industrial Estate
Harlow CM19 5BZ (GB)
De Mattos, John
8 Roydonbury Industrial Estate
Harlow CM19 5BZ (GB)
Tyrell, Glenn
8 Roydonbury Industrial Estate
Harlow CM19 5BZ (GB)

---

(51) H 04 N 005/45
(11) **00 964 576**
(21) 99202379.6
(22) 10.04.1995 (86) En
(43) 15.12.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 15.04.1994 EP 94201053
(54) Verfahren und Vorrichtung zum Empfang von digitalen Videosignalen
(73) PHILIPS NORDEN AB
Kottbygatan 5, Kista
164 85 Stockholm (SE)
Koninklijke Philips Electronics N.V.
Groenewoudseweg 1
5621 BA Eindhoven (NL)
(72) Rosengren, Jurgen Fritz
Internationaal Octrooibureau B.V.
Prof. Holstlaan 6, 5656 AA
Eindhoven (NL)
Saeijs, Ronald Wilhelm Johan Jozef
Internationaal Octrooibureau B.V.
Prof. Holstlaan 6, 5656 AA
Eindhoven (NL)

---

(51) H 04 N 005/80 → G 11 B 009/08
(11) 01 033 706

---

(51) H 04 N 007/173
(11) **01 243 139**
(21) 00990411.1
(22) 27.12.2000 (86) En
(43) 25.09.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 30.12.1999 US 476722
(54) VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES ABLAUFS EINES STROMS
(73) Opentv, Inc.
401 E. Middlefield Road
Mountain View, CA 94043-4005 (US)
(72) WILLARD, Pierre
765 Gailen Avenue
Palo Alto, CA 94303 (US)
ROUSSEAU, Jérôme
rue du docteur Roux, 10
F-75015 Paris (FR)
(86) PCT/US 20/00035 (En)
(87) WO 20/01050 () 12.7.2001

---

(51) H 04 N 007/18 → B 64 D 011/00
(11) 01 056 642

---

(51) H 04 N 007/24 → H 04 M 011/00
(11) 00 781 485

---

(51) H 04 Q 001/14, H 01 R 029/00,
H 01 R 013/703
(11) **00 805 605**
(21) 97400933.4
(22) 24.04.1997 (86) Fr
(43) 05.11.1997 (87) Fr
(24) 03.03.2004
(30) 03.05.1996 FR 9605576
(54) Organe de branchement pour réseau de transmission, en particulier pour réseau téléphonique ou informatique
(73) ARNOULD Fabrique d'Appareillage Electrique
Avenue de Romans
38160 Saint-Marcellin (FR)
(72) Poiraud, Bernard
Le Petit Bois
38160 Saint-Romans (FR)
Bret, Patrice
5, Rue d'Arsonval
38160 Saint-Marcellin (FR)
Gonon, Jean-Louis
Le Vernat
38160 Saint-Verand (FR)

---

(51) H 04 Q 003/00, H 04 Q 007/38
(11) **01 308 054**
(21) 01959313.6
(22) 27.07.2001 (86) En
(43) 07.05.2003 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 27.07.2000 US 626590
(54) DIENSTEN IN EINEM MOBILEN TELEKOMMUNIKATIONSNETZ
(73) Tekelec
26580 West Agoura Road
Calabasas, CA 91302 (US)
(72) TURGEON, Joseph, Leonard
512 Dunwood Drive
Raleigh, NC 27615 (US)
FENNELL, Chester, C., Jr.
416 Solandra Lane
Apex, NC 27502 (US)
SLATE, Larry, Gene
1303 Chenworth Drive
Apex, NC 27502 (US)
MARSICO, Peter, J.
201 Westbrook Drive, No.D15
Carrboro, NC 27510 (US)
BAGAASEN, Byron, C.
105 Kellybrook Court
Apex, NC 27502 (US)
(86) PCT/US 20/01023 (En)
(87) WO 20/02011 () 7.2.2002

---

(51) H 04 Q 003/62, H 04 M 003/46
(11) **00 929 979**
(21) 97909151.9
(22) 18.09.1997 (86) De
(43) 21.07.1999 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 30.09.1996 DE 19640265
(54) KOMMUNIKATIONSSYSTEM AUS MINDESTENS ZWEI NEBENSTELLENANLAGEN MIT TEAMFUNKTION
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)

(72) WILLE, Klaus
Possartstrasse 24
D-81679 München (DE)
(86) PCT/DE 19/97002 (De)
(87) WO 19/98015 () 9.4.1998

(51) H 04 Q 003/62, H 04 M 003/46
(11) **00 929 980**
(21) 97909153.5
(22) 18.09.1997 (86) De
(43) 21.07.1999 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 30.09.1996 DE 19640221
(54) KOMMUNIKATIONSSYSTEM AUS MINDESTENS ZWEI NEBENSTELLENANLAGEN MIT TEAMFUNKTION
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) WILLE, Klaus
Possartstrasse 24
D-81679 München (DE)
(86) PCT/DE 19/97002 (De)
(87) WO 19/98015 () 9.4.1998

(51) H 04 Q 007/22, G 07 B 013/00, G 08 G 001/127
(11) **00 849 964**
(21) 97403119.7
(22) 22.12.1997 (86) Fr
(43) 24.06.1998 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 20.12.1996 FR 9615699
(54) Procédé et système d'appel centralisé pour accéder à un service, notamment pour l'appel centralisé de taxis
(73) Bannery, Jacques
184, rue Nationale
75013 Paris (FR)
Delfabbro, Marc
5, rue Joseph Bara
75006 Paris (FR)
Jamin, Bernard
26, rue Croix Bosset
92310 Sèvres (FR)
(72) Bannery, Jacques
184, rue Nationale
75013 Paris (FR)
Delfabbro, Marc
5, rue Joseph Bara
75006 Paris (FR)
Jamin, Bernard
26, rue Croix Bosset
92310 Sèvres (FR)

(51) H 04 Q 007/22 → H 04 L 012/56
(11) 01 142 228

(51) H 04 Q 007/22, H 04 L 012/56
(11) **01 188 325**
(21) 00925339.4
(22) 12.05.2000 (86) En
(43) 20.03.2002 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 07.06.1999 FI 991300
(54) STEUERUNG VON PDP-KONTEXTEN IN MOBILSTATIONEN
(73) Nokia Corporation
Keilalahdentie 4
02150 Espoo (FI)
(72) RINNE, Janne
Piettasenkatu 32 D
FIN-33580 Tampere (FI)
JOUPPI, Jarkko
Ojavainionkatu 15 C 11
FIN-33710 Tampere (FI)
TURUNEN, Matti
Kukkuraisenkatu 4
FIN-33700 Tampere (FI)
SUUMÄKI, Jan
Teekkarinkatu 5 A 23
FIN-33720 Tampere (FI)
KALLIOKULJU, Juha
Jokioistentie 5
FIN-37470 Vesilahti (FI)
(86) PCT/FI 20/00000 (En)
(87) WO 20/00076 () 14.12.2000

(51) H 04 Q 007/36, H 04 B 007/26
(11) **01 154 662**
(21) 00401283.7
(22) 10.05.2000 (86) En
(43) 14.11.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(54) Verfahren zur Zuweisung von Sekundärsynchronisationskodes zu einer Basisstation eines Mobilkommunikationssystems
(73) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V.
Capronilaan 46
1119 NS Schiphol Rijk (NL)
(72) Rudolf, Marian
Immeuble Germanium, 80, av. des Buttes de Coesmes
35700 Rennes (FR)

(51) H 04 Q 007/38
(11) **01 199 904**
(21) 01124776.4
(22) 17.10.2001 (86) En
(43) 24.04.2002 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 18.10.2000 KR 2000061181
16.01.2001 KR 2001002338
02.07.2001 KR 2001039288
(54) Verfahren zur Steuerung des Weiterreichens in einem Schema für synchrone Aufwärtsübertragung
(73) LG ELECTRONICS INC.
20, Yoido-Dong,Youngdungpo-Gu
Seoul (KR)
(72) Hwang, Seung Hoon
Hyundae Apt. 208-1503,
Dohwa2-dong, Mapo-ku
Seoul (KR)
Park, Jin Young
Mugoonghwa Hwasung Apt.
124-1802, Kneumjeong-dong
Goonpo-si, Kyounggi-do (KR)
Kim, Eun Jung
Namsung Village 2-102, 942-2
Bangbae2-dong
Seocho-ku, Seoul (KR)
Lee, So Young
Yoolgok Apt. 347-1401,
Keumjeong-dong
Goonpo-si, Kyounggi-do (KR)

(51) H 04 Q 007/38 → H 04 B 001/69
(11) 01 201 040

(51) H 04 Q 007/38
(11) **01 295 503**
(21) 01984080.0
(22) 26.06.2001 (86) De
(43) 26.03.2003 (87) De
(24) 10.03.2004
(30) 26.06.2000 DE 10031065
(54) VERFAHREN ZUR SIGNALISIERUNG VON INFORMATIONEN IN EINEM FUNK-KOMMUNIKATIONSSYSTEM
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(72) PURAT, Marcus
Ferdinandstr.13
12209 Berlin (DE)
(86) PCT/DE 20/01002 (De)
(87) WO 20/02001 () 3.1.2002

(51) H 04 Q 007/38 → H 04 Q 003/00
(11) 01 308 054

(51) H 04 Q 011/04 → H 04 B 003/54
(11) 01 243 084

(51) H 04 Q 011/04 → H 04 B 003/54
(11) 01 243 085

(51) H 04 R 025/02
(11) **01 149 508**
(21) 99964109.5
(22) 06.12.1999 (86) En
(43) 31.10.2001 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 18.12.1998 US 213623
(54) IM-OHRKANAL-RICHTHÖRGERÄT MIT ZWEI-EINGÄNGE-MIKROFON
(73) SIEMENS HEARING INSTRUMENTS, INC.
10 Constitution Avenue
Piscataway, NJ 08855 (US)
(72) SALTYKOV, Oleg
6 Allen Place
Fairlawn, NJ 07410 (US)
(86) PCT/US 19/99028 (En)
(87) WO 20/00038 () 29.6.2000

(51) H 04 S 007/00
(11) **01 216 604**
(21) 00966214.9
(22) 28.09.2000 (86) Fr
(43) 26.06.2002 (87) Fr
(24) 10.03.2004
(30) 01.10.1999 FR 9912296
(54) PROCEDE DE CONTROLE EN CONTINU DE LA QUALITE DES SONS NUMERIQUES EN DISTRIBUTION
(73) FRANCE TELECOM
6, Place d'Alleray
75015 Paris (FR)
TELEDIFFUSION DE FRANCE
10, rue d'Oradour-sur-Glane
75015 Paris (FR)
(72) COLOMES, Catherine
15, rue des Coquelicots
F-35410 Domloup (FR)
PEFFERKORN, Stéphane
15bis, rue Poullain Duparc
F-35000 Rennes (FR)
ALPERT, Thierry
26, rue Georges Brassens
F-35235 Thorigne Fouillard (FR)
MONTEUX, Eric
22, rue André Desilles
F-35000 Rennes (FR)
(86) PCT/FR 20/00002 (Fr)
(87) WO 20/01026 () 12.4.2001

(51) H 05 B 006/12, A 47 B 031/02
(11) **00 776 145**
(21) 95810731.0
(22) 22.11.1995 (86) De
(43) 28.05.1997 (87) De
(24) 03.03.2004
(54) Einrichtung zum induktiven Erwärmen von Speisen
(73) Schmalz, E., Nachfolger Schmalz, Beat
Hauptstrasse 92
2560 Nidau (CH)
(72) Schmalz, Beat
Hauptstrasse 92
D-2560 Nidau (CH)

(51) H 05 B 033/14 → C 09 K 011/06
(11) 01 029 019

(51) H 05 B 033/14 → C 09 K 011/80
(11) 01 095 998

(51) H 05 B 033/26, H 05 B 033/28, H 01 L 051/20
(11) **01 119 221**
(21) 01109489.3
(22) 27.11.1997 (86) En
(43) 25.07.2001 (87) En

(24) 03.03.2004
(30) 29.11.1996 JP 31956796
18.04.1997 JP 10157097
(54) Organische elektrolumineszente Vorrichtung
(73) IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED
1-1, Marunouchi 3-chome
Chiyoda-ku
Tokyo 100-0005 (JP)
(72) Hosokawa, Chishio
1280 Kamiizumi
Sodegaura-shi, Chiba 299-02 (JP)
Matsuura, Masahide
1280 Kamiizumi
Sodegaura-shi, Chiba 299-02 (JP)
Tokailin, Hiroshi
1280 Kamiizumi
Sodegaura-shi, Chiba 299-02 (JP)

---

(51) H 05 B 033/28 → H 05 B 033/26
(11) 01 119 221

---

(51) H 05 B 037/02, H 05 B 037/03
(11) **00 971 566**
(21) 99113568.2
(22) 07.07.1999 (86) It
(43) 12.01.2000 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 08.07.1998 IT BO980422
(54) Adaptereinrichtung zur Verbindung von Lasten mit einer geregelten Stromquelle
(73) O.C.E.M. S.P.A.
Via 2 Agosto 1980, 11
40016 S. Giorgio di Piano (IT)
(72) Basile, Gianluigi
Via Canaletta 68
40050 Argelato (Bologna) (IT)

---

(51) H 05 B 037/03 → H 05 B 037/02
(11) 00 971 566

---

(51) H 05 B 041/282
(11) **00 948 878**
(21) 98949185.7
(22) 02.11.1998 (86) En
(43) 13.10.1999 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 06.11.1997 US 964102
(54) ELEKTRONISCHES VORSCHALTGERÄT MIT PARALLELLADUNG UND REIHENSTEUERUNG
(73) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY
77 Massachusetts Avenue
Cambridge, MA 02139 (US)
(72) SHEN, Eric, Bertrand
Prof. Holstlaan 6
NL-5656 AA Eindhoven (NL)
SCHLECHT, Martin, Frederick
Prof. Holstlaan 6
NL-5656 AA Eindhoven (NL)
(86) PCT/IB 19/98001 (En)
(87) WO 19/99025 () 20.5.1999

---

(51) H 05 B 041/292
(11) **00 744 883**
(21) 95107865.8
(22) 23.05.1995 (86) De
(43) 27.11.1996 (87) De
(24) 03.03.2004
(54) Verfahren bzw. Vorrichtung zum Betrieb einer Hochdruckentladungslampe
(73) PRÄZISA Industrieelektronik GmbH
Lanterstrasse 34
46539 Dinslaken (DE)
(72) Peters, Walter
Wilhelm-Leuschner-Strasse 13
D-46485 Wesel (DE)
Scharpenberg, Wolfgang, Dipl.-Ing.
Rütterstrasse 21
D-46562 Voerde (DE)

---

(51) H 05 K 001/02, H 05 K 001/11, H 05 K 003/30, H 01 L 021/60, H 01 R 004/58, H 01 L 021/56
(11) **00 800 754**
(21) 95933164.6
(22) 20.09.1995 (86) En
(43) 15.10.1997 (87) En
(24) 10.03.2004
(30) 20.09.1994 US 309433
29.12.1994 US 365699
(54) NACHGIEBIGE ZWISCHENSCHICHT FÜR EINEN HALBLEITERCHIP
(73) TESSERA, INC.
3099 Orchard Drive
San Jose, CA 95134 (US)
(72) KOVAC, Zlata
108 Wollin Way
Los Gatos, CA 95032 (US)
MITCHELL, Craig
530 Mansion Court 114
Santa Clara, CA 95054 (US)
DISTEFANO, Thomas
15363 Robin Ann Lane
Monte Sereno, CA 95030 (US)
(86) PCT/US 19/95011 (En)
(87) WO 19/96009 () 28.3.1996

---

(51) H 05 K 001/11 → H 05 K 001/02
(11) 00 800 754

---

(51) H 05 K 003/30 → H 05 K 001/02
(11) 00 800 754

---

(51) H 05 K 013/00
(11) **01 112 675**
(21) 99949503.9
(22) 08.09.1999 (86) En
(43) 04.07.2001 (87) En
(24) 03.03.2004
(30) 11.09.1998 SE 9803085
(54) BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG ZUR BESTÜCKUNG VON LEITERPLATTEN MIT BAUELEMENTEN
(73) ASCOM TATECO AB
Box 8783
402 76 Göteborg (SE)
(72) KLEMETS, Tomas
Finngösavägen 16
S-433 34 Partille (SE)
(86) PCT/SE 19/99001 (En)
(87) WO 20/00016 () 23.3.2000

3.2 FG4A

Europäische Patente geordnet nach Nummern

Brevets européens ordonnés selon les numéros

Brevetti europei ordinati secondo i numeri

(11) 01 112 677 (51) A 01 C 011/00
(11) 00 981 940 (51) A 01 C 017/00
(11) 01 057 395 (51) A 01 D 034/416
(11) 01 042 948 (51) A 01 D 034/76
(11) 01 088 476 (51) A 01 D 034/76
(11) 01 064 834 (51) A 01 D 041/14
(11) 01 010 363 (51) A 01 D 045/02
(11) 01 049 367 (51) A 01 D 045/02
(11) 01 223 796 (51) A 01 F 007/06
(11) 00 987 937 (51) A 01 H 004/00
(11) 01 065 923 (51) A 01 J 005/08
(11) 01 239 725 (51) A 01 J 005/08
(11) 01 025 750 (51) A 01 K 001/00
(11) 01 100 315 (51) A 01 K 001/01
(11) 01 230 847 (51) A 01 K 005/02
(11) 01 186 230 (51) A 01 K 045/00
(11) 01 162 877 (51) A 01 K 091/04
(11) 00 976 324 (51) A 01 M 025/00
(11) 01 110 450 (51) A 01 M 029/00
(11) 01 052 898 (51) A 01 N 001/02
(11) 01 035 770 (51) A 01 N 025/02
(11) 00 929 215 (51) A 01 N 025/08
(11) 01 213 961 (51) A 01 N 025/14
(11) 01 204 317 (51) A 01 N 025/30
(11) 00 929 217 (51) A 01 N 037/00
(11) 01 274 308 (51) A 01 N 043/12
(11) 00 873 050 (51) A 01 N 043/40
(11) 01 191 846 (51) A 01 N 043/90
(11) 01 239 732 (51) A 01 N 043/90
(11) 01 032 267 (51) A 01 N 057/20
(11) 01 093 722 (51) A 01 N 057/20
(11) 01 276 377 (51) A 01 N 059/00
(11) 01 272 037 (51) A 01 N 059/20
(11) 01 110 457 (51) A 01 N 065/00
(11) 00 930 013 (51) A 21 D 006/00
(11) 01 301 082 (51) A 21 D 015/02
(11) 01 139 769 (51) A 22 C 021/00
(11) 00 944 329 (51) A 23 B 004/00
(11) 00 815 735 (51) A 23 C 011/04
(11) 00 880 901 (51) A 23 C 019/09
(11) 00 835 612 (51) A 23 G 001/00
(11) 00 871 371 (51) A 23 J 003/34
(11) 00 954 979 (51) A 23 L 001/00
(11) 01 005 795 (51) A 23 L 001/08
(11) 00 968 659 (51) A 23 L 001/16
(11) 01 066 762 (51) A 23 L 001/318
(11) 00 988 799 (51) A 23 L 001/39
(11) 01 130 980 (51) A 23 L 002/38
(11) 01 143 813 (51) A 23 L 003/00
(11) 01 203 537 (51) A 23 N 012/04
(11) 00 652 714 (51) A 23 P 001/08
(11) 01 017 290 (51) A 24 B 003/04
(11) 01 177 730 (51) A 24 B 003/04
(11) 01 046 349 (51) A 24 B 003/16
(11) 01 092 354 (51) A 24 B 015/22
(11) 01 246 545 (51) A 24 F 015/18
(11) 01 276 398 (51) A 43 B 005/02
(11) 01 244 369 (51) A 43 B 013/12
(11) 00 962 162 (51) A 44 B 019/16
(11) 01 143 822 (51) A 44 C 017/02
(11) 01 112 703 (51) A 45 D 008/20
(11) 01 272 068 (51) A 45 D 024/22
(11) 01 318 733 (51) A 45 D 040/04
(11) 01 217 915 (51) A 45 D 040/04
(11) 01 003 396 (51) A 45 F 003/00
(11) 00 923 895 (51) A 45 F 003/12
(11) 00 972 464 (51) A 46 D 003/04
(11) 01 161 897 (51) A 47 B 037/00
(11) 01 143 832 (51) A 47 F 007/00

(11) 01 039 822 (51) A 47 J 027/08
(11) 01 172 054 (51) A 47 J 031/08
(11) 01 005 821 (51) A 47 J 031/40
(11) 01 016 369 (51) A 47 J 047/10
(11) 00 912 129 (51) A 47 K 010/38
(11) 00 807 396 (51) A 47 L 015/23
(11) 01 374 753 (51) A 47 L 015/42
(11) 00 807 398 (51) A 47 L 015/42
(11) 01 212 976 (51) A 61 B 001/06
(11) 01 374 758 (51) A 61 B 003/16
(11) 00 955 880 (51) A 61 B 005/06
(11) 01 030 593 (51) A 61 B 005/08
(11) 00 803 226 (51) A 61 B 005/15
(11) 01 061 853 (51) A 61 B 005/15
(11) 00 963 177 (51) A 61 B 008/08
(11) 00 803 227 (51) A 61 B 008/14
(11) 00 750 885 (51) A 61 B 017/00
(11) 00 818 972 (51) A 61 B 017/00
(11) 00 836 426 (51) A 61 B 017/00
(11) 01 235 520 (51) A 61 B 017/02
(11) 00 541 950 (51) A 61 B 017/064
(11) 01 227 762 (51) A 61 B 017/16
(11) 01 035 803 (51) A 61 B 017/17
(11) 00 917 445 (51) A 61 B 017/22
(11) 00 984 724 (51) A 61 B 017/22
(11) 01 217 957 (51) A 61 B 017/225
(11) 01 032 320 (51) A 61 B 017/58
(11) 01 098 600 (51) A 61 B 017/68
(11) 00 809 973 (51) A 61 B 017/70
(11) 00 981 300 (51) A 61 B 017/70
(11) 00 996 384 (51) A 61 B 017/70
(11) 01 037 563 (51) A 61 B 017/70
(11) 01 234 547 (51) A 61 B 017/70
(11) 01 024 763 (51) A 61 B 017/76
(11) 01 075 226 (51) A 61 B 017/80
(11) 01 042 989 (51) A 61 B 017/86
(11) 00 868 883 (51) A 61 B 018/12
(11) 01 327 421 (51) A 61 B 019/00
(11) 01 329 202 (51) A 61 B 019/00
(11) 01 032 322 (51) A 61 B 019/00
(11) 01 030 621 (51) A 61 C 007/14
(11) 01 202 678 (51) A 61 C 008/00
(11) 01 006 931 (51) A 61 C 013/00
(11) 00 954 253 (51) A 61 C 019/10
(11) 01 035 808 (51) A 61 F 002/00
(11) 00 767 634 (51) A 61 F 002/02
(11) 00 979 059 (51) A 61 F 002/06
(11) 01 112 040 (51) A 61 F 002/06
(11) 01 003 445 (51) A 61 F 002/08
(11) 00 927 008 (51) A 61 F 002/24
(11) 00 934 039 (51) A 61 F 002/34
(11) 01 072 236 (51) A 61 F 002/34
(11) 00 974 317 (51) A 61 F 002/36
(11) 01 000 594 (51) A 61 F 002/36
(11) 01 276 440 (51) A 61 F 002/36
(11) 00 913 133 (51) A 61 F 002/38
(11) 00 955 020 (51) A 61 F 002/38
(11) 01 037 576 (51) A 61 F 002/38
(11) 01 051 954 (51) A 61 F 002/38
(11) 01 066 807 (51) A 61 F 002/42
(11) 01 124 509 (51) A 61 F 002/44
(11) 01 105 071 (51) A 61 F 002/46
(11) 00 831 759 (51) A 61 F 005/04
(11) 00 833 596 (51) A 61 F 005/445
(11) 01 069 876 (51) A 61 F 007/02
(11) 00 900 068 (51) A 61 F 009/007
(11) 01 223 902 (51) A 61 F 009/007
(11) 01 223 903 (51) A 61 F 009/007
(11) 01 223 904 (51) A 61 F 009/007
(11) 00 955 973 (51) A 61 F 013/00
(11) 01 032 343 (51) A 61 F 013/15
(11) 01 086 677 (51) A 61 F 013/15
(11) 01 161 928 (51) A 61 F 013/15
(11) 01 189 562 (51) A 61 F 013/15
(11) 01 189 563 (51) A 61 F 013/15
(11) 01 214 034 (51) A 61 F 013/15
(11) 01 083 857 (51) A 61 G 007/00
(11) 00 839 508 (51) A 61 G 007/018
(11) 01 146 841 (51) A 61 G 010/02
(11) 01 028 684 (51) A 61 G 013/10
(11) 01 028 686 (51) A 61 G 013/12
(11) 01 131 033 (51) A 61 G 015/00
(11) 01 121 085 (51) A 61 H 001/02
(11) 01 039 871 (51) A 61 H 009/00
(11) 01 248 586 (51) A 61 H 036/00
(11) 01 227 779 (51) A 61 J 001/20
(11) 01 135 092 (51) A 61 J 003/10
(11) 00 923 366 (51) A 61 K 006/00
(11) 00 934 053 (51) A 61 K 007/00
(11) 00 998 900 (51) A 61 K 007/00
(11) 01 303 249 (51) A 61 K 007/043
(11) 00 835 093 (51) A 61 K 007/13
(11) 00 895 472 (51) A 61 K 007/13
(11) 01 002 523 (51) A 61 K 007/42
(11) 00 953 339 (51) A 61 K 007/48
(11) 01 032 364 (51) A 61 K 007/48
(11) 01 041 968 (51) A 61 K 009/00
(11) 01 086 688 (51) A 61 K 009/00
(11) 01 140 012 (51) A 61 K 009/00
(11) 01 125 575 (51) A 61 K 009/08
(11) 01 140 020 (51) A 61 K 009/12
(11) 01 019 025 (51) A 61 K 009/127
(11) 01 094 788 (51) A 61 K 009/14
(11) 01 113 787 (51) A 61 K 009/16
(11) 00 893 992 (51) A 61 K 009/20
(11) 01 162 953 (51) A 61 K 009/20
(11) 00 704 208 (51) A 61 K 009/32
(11) 00 974 344 (51) A 61 K 009/36
(11) 01 185 253 (51) A 61 K 009/48
(11) 01 073 426 (51) A 61 K 009/51
(11) 01 037 615 (51) A 61 K 009/70
(11) 01 231 911 (51) A 61 K 031/165
(11) 00 792 147 (51) A 61 K 031/19
(11) 01 202 717 (51) A 61 K 031/194
(11) 01 030 660 (51) A 61 K 031/195
(11) 00 839 033 (51) A 61 K 031/205
(11) 00 960 619 (51) A 61 K 031/215
(11) 00 986 386 (51) A 61 K 031/41
(11) 00 854 718 (51) A 61 K 031/44
(11) 00 721 778 (51) A 61 K 031/445
(11) 01 100 499 (51) A 61 K 031/445
(11) 00 920 317 (51) A 61 K 031/495
(11) 00 938 317 (51) A 61 K 031/496
(11) 01 014 987 (51) A 61 K 031/50
(11) 01 087 769 (51) A 61 K 031/50
(11) 01 054 673 (51) A 61 K 031/535
(11) 01 187 617 (51) A 61 K 031/55
(11) 00 524 512 (51) A 61 K 031/551
(11) 01 155 696 (51) A 61 K 031/551
(11) 00 980 245 (51) A 61 K 031/557
(11) 00 844 879 (51) A 61 K 031/56
(11) 00 831 850 (51) A 61 K 031/70
(11) 01 121 134 (51) A 61 K 031/70
(11) 01 066 044 (51) A 61 K 031/721
(11) 00 719 150 (51) A 61 K 035/00
(11) 01 309 335 (51) A 61 K 035/78
(11) 00 865 290 (51) A 61 K 035/78
(11) 01 087 780 (51) A 61 K 035/78
(11) 01 237 561 (51) A 61 K 035/78
(11) 01 244 464 (51) A 61 K 035/78
(11) 00 655 250 (51) A 61 K 035/80
(11) 00 613 375 (51) A 61 K 038/00
(11) 00 769 955 (51) A 61 K 038/00
(11) 00 799 620 (51) A 61 K 038/13
(11) 01 037 655 (51) A 61 K 038/17
(11) 00 988 861 (51) A 61 K 038/18
(11) 01 109 571 (51) A 61 K 038/19
(11) 00 820 300 (51) A 61 K 038/28
(11) 00 762 894 (51) A 61 K 039/193
(11) 00 854 729 (51) A 61 K 039/385
(11) 00 651 653 (51) A 61 K 039/39
(11) 01 100 540 (51) A 61 K 047/26
(11) 00 868 198 (51) A 61 K 047/48
(11) 00 938 341 (51) A 61 K 047/48
(11) 00 938 342 (51) A 61 K 047/48
(11) 01 169 064 (51) A 61 K 047/48
(11) 00 636 028 (51) A 61 K 048/00
(11) 01 021 205 (51) A 61 K 051/00
(11) 00 918 547 (51) A 61 K 051/08
(11) 01 140 222 (51) A 61 L 009/01
(11) 01 140 228 (51) A 61 L 015/46
(11) 01 231 949 (51) A 61 L 027/38
(11) 01 237 587 (51) A 61 L 029/08
(11) 00 837 702 (51) A 61 M 001/00
(11) 01 080 739 (51) A 61 M 001/00
(11) 00 925 080 (51) A 61 M 001/10
(11) 00 927 054 (51) A 61 M 005/00
(11) 01 009 454 (51) A 61 M 005/00
(11) 00 947 207 (51) A 61 M 005/148
(11) 00 998 315 (51) A 61 M 005/30
(11) 01 038 542 (51) A 61 M 005/30
(11) 00 929 330 (51) A 61 M 005/32
(11) 01 045 710 (51) A 61 M 005/46
(11) 00 866 726 (51) A 61 M 015/00
(11) 00 995 457 (51) A 61 M 015/00
(11) 01 024 850 (51) A 61 M 015/00
(11) 01 233 805 (51) A 61 M 015/00
(11) 01 104 320 (51) A 61 M 016/04
(11) 01 200 150 (51) A 61 M 016/04
(11) 00 952 861 (51) A 61 M 016/22
(11) 00 975 383 (51) A 61 M 025/01
(11) 01 072 281 (51) A 61 M 025/01
(11) 00 854 740 (51) A 61 M 025/14
(11) 00 841 963 (51) A 61 M 029/00
(11) 00 827 417 (51) A 61 M 037/00
(11) 00 836 512 (51) A 61 N 001/32
(11) 00 831 954 (51) A 61 N 001/362
(11) 00 876 828 (51) A 61 N 001/368
(11) 01 084 733 (51) A 61 N 005/10
(11) 01 101 511 (51) A 63 B 024/00
(11) 00 958 008 (51) A 63 C 001/38
(11) 01 148 917 (51) A 63 F 009/08
(11) 01 210 965 (51) A 63 F 009/08
(11) 01 169 100 (51) A 63 F 013/08
(11) 00 917 899 (51) A 63 H 018/02
(11) 00 884 078 (51) A 63 J 005/00
(11) 01 159 049 (51) B 01 D 015/00
(11) 01 239 936 (51) B 01 D 029/00
(11) 01 326 695 (51) B 01 D 035/147
(11) 00 848 980 (51) B 01 D 046/04
(11) 01 149 622 (51) B 01 D 053/32
(11) 00 940 166 (51) B 01 D 053/64
(11) 01 157 732 (51) B 01 D 053/85
(11) 01 053 777 (51) B 01 D 053/94
(11) 01 259 309 (51) B 01 D 061/44
(11) 01 289 634 (51) B 01 D 065/10
(11) 01 043 060 (51) B 01 F 003/12
(11) 01 296 753 (51) B 01 F 005/04
(11) 01 008 380 (51) B 01 F 005/06
(11) 01 108 464 (51) B 01 F 005/06
(11) 01 175 257 (51) B 01 J 002/04
(11) 01 064 990 (51) B 01 J 002/16
(11) 01 133 351 (51) B 01 J 008/24
(11) 01 180 062 (51) B 01 J 013/02
(11) 01 216 091 (51) B 01 J 013/08
(11) 01 278 600 (51) B 01 J 023/42
(11) 01 102 631 (51) B 01 J 029/08
(11) 01 303 351 (51) B 01 J 037/02
(11) 01 274 507 (51) B 01 J 037/20
(11) 01 283 747 (51) B 01 J 038/04
(11) 01 165 236 (51) B 01 L 003/02
(11) 00 841 093 (51) B 01 L 003/14
(11) 01 189 701 (51) B 02 C 004/12
(11) 01 112 779 (51) B 05 C 017/005
(11) 01 037 716 (51) B 05 D 001/00
(11) 01 144 137 (51) B 07 B 001/18
(11) 01 163 060 (51) B 07 C 005/34
(11) 00 847 812 (51) B 07 C 005/342
(11) 00 873 199 (51) B 08 B 003/02
(11) 00 956 165 (51) B 08 B 009/093
(11) 01 208 922 (51) B 09 C 001/10
(11) 00 922 508 (51) B 21 B 031/04
(11) 00 878 249 (51) B 21 C 037/12
(11) 01 261 441 (51) B 21 C 037/12
(11) 01 177 844 (51) B 21 D 037/01
(11) 01 053 801 (51) B 21 J 005/00
(11) 01 047 513 (51) B 21 K 001/30
(11) 01 077 098 (51) B 22 D 003/00
(11) 01 216 114 (51) B 22 D 017/00
(11) 01 065 019 (51) B 22 D 017/14
(11) 01 274 526 (51) B 22 D 017/32
(11) 01 299 202 (51) B 22 D 018/04
(11) 01 028 825 (51) B 23 B 003/26

(11) 01 112 132 (51) B 23 B 027/04
(11) 00 922 519 (51) B 23 D 065/00
(11) 01 051 277 (51) B 23 G 001/04
(11) 00 904 883 (51) B 23 K 009/067
(11) 01 233 845 (51) B 23 K 009/127
(11) 01 187 698 (51) B 23 K 026/06
(11) 01 182 002 (51) B 23 K 026/14
(11) 01 274 535 (51) B 23 K 031/02
(11) 00 933 160 (51) B 23 K 035/38
(11) 01 216 786 (51) B 23 P 015/26
(11) 01 059 140 (51) B 23 Q 011/00
(11) 01 264 659 (51) B 23 Q 011/04
(11) 00 920 958 (51) B 24 B 053/00
(11) 01 075 899 (51) B 24 D 009/04
(11) 00 962 289 (51) B 25 C 001/14
(11) 01 140 441 (51) B 26 B 021/22
(11) 01 235 668 (51) B 26 D 007/26
(11) 01 294 546 (51) B 27 K 003/15
(11) 01 112 827 (51) B 28 B 007/00
(11) 00 992 327 (51) B 28 B 007/34
(11) 01 280 645 (51) B 29 C 045/26
(11) 01 307 330 (51) B 29 C 045/67
(11) 00 965 430 (51) B 29 C 045/76
(11) 01 218 164 (51) B 29 C 047/40
(11) 01 084 814 (51) B 29 C 047/50
(11) 01 196 276 (51) B 29 C 049/24
(11) 01 189 740 (51) B 29 C 049/56
(11) 01 239 999 (51) B 29 C 053/08
(11) 01 331 084 (51) B 29 C 059/02
(11) 01 309 441 (51) B 29 C 065/00
(11) 01 099 535 (51) B 29 C 067/00
(11) 01 071 554 (51) B 29 C 070/38
(11) 01 055 509 (51) B 29 D 030/66
(11) 00 979 165 (51) B 29 D 031/515
(11) 00 761 423 (51) B 30 B 011/00
(11) 01 051 295 (51) B 31 D 001/02
(11) 01 080 876 (51) B 31 F 001/07
(11) 01 268 176 (51) B 32 B 001/00
(11) 00 920 374 (51) B 32 B 003/12
(11) 00 758 953 (51) B 32 B 003/26
(11) 01 133 390 (51) B 32 B 003/28
(11) 01 215 037 (51) B 32 B 003/30
(11) 00 951 390 (51) B 32 B 027/08
(11) 01 128 957 (51) B 32 B 027/08
(11) 00 958 915 (51) B 32 B 027/32
(11) 01 289 758 (51) B 32 B 027/36
(11) 00 922 573 (51) B 41 C 001/10
(11) 01 075 941 (51) B 41 C 001/10
(11) 01 310 363 (51) B 41 F 013/193
(11) 01 099 549 (51) B 41 F 013/20
(11) 00 987 108 (51) B 41 F 021/08
(11) 01 116 585 (51) B 41 F 031/04
(11) 01 155 849 (51) B 41 F 033/00
(11) 00 916 495 (51) B 41 J 002/05
(11) 01 254 776 (51) B 41 J 002/175
(11) 01 102 681 (51) B 41 K 001/36
(11) 01 094 951 (51) B 41 M 003/00
(11) 01 272 352 (51) B 41 M 003/14
(11) 01 018 438 (51) B 41 M 005/00
(11) 01 065 070 (51) B 41 M 005/00
(11) 01 078 777 (51) B 41 N 010/04
(11) 01 117 540 (51) B 42 D 001/06
(11) 01 016 548 (51) B 42 D 015/00
(11) 01 317 352 (51) B 42 D 015/10
(11) 01 018 440 (51) B 42 F 013/00
(11) 01 029 707 (51) B 42 F 013/40
(11) 01 299 249 (51) B 43 K 005/02
(11) 01 108 562 (51) B 43 L 013/20
(11) 01 227 942 (51) B 60 C 017/04
(11) 01 008 468 (51) B 60 D 001/14
(11) 01 214 216 (51) B 60 K 035/00
(11) 00 997 339 (51) B 60 L 009/28
(11) 01 252 038 (51) B 60 N 003/06
(11) 01 123 835 (51) B 60 P 001/44
(11) 01 280 681 (51) B 60 R 001/00
(11) 01 136 323 (51) B 60 R 009/04
(11) 01 237 754 (51) B 60 R 019/02
(11) 01 140 567 (51) B 60 R 021/13
(11) 01 254 040 (51) B 60 R 021/13
(11) 01 110 826 (51) B 60 R 021/26
(11) 01 119 473 (51) B 60 R 022/34
(11) 01 075 991 (51) B 60 T 001/06
(11) 01 147 040 (51) B 60 T 007/06
(11) 01 174 324 (51) B 61 B 012/02
(11) 00 951 414 (51) B 61 D 017/04
(11) 01 235 706 (51) B 61 F 005/16
(11) 00 958 984 (51) B 61 F 015/28
(11) 01 102 696 (51) B 61 G 005/10
(11) 01 075 412 (51) B 62 D 006/00
(11) 01 069 036 (51) B 62 K 015/00
(11) 01 155 951 (51) B 62 K 021/02
(11) 01 274 621 (51) B 63 B 001/04
(11) 01 140 616 (51) B 63 B 035/00
(11) 00 794 897 (51) B 64 D 011/00
(11) 01 056 642 (51) B 64 D 011/00
(11) 01 257 469 (51) B 64 F 001/18
(11) 01 210 266 (51) B 64 F 001/32
(11) 01 074 471 (51) B 65 B 009/04
(11) 01 214 244 (51) B 65 B 009/04
(11) 01 097 866 (51) B 65 B 009/06
(11) 01 097 867 (51) B 65 B 011/02
(11) 01 000 860 (51) B 65 B 011/10
(11) 01 125 842 (51) B 65 B 011/48
(11) 01 059 234 (51) B 65 B 013/22
(11) 00 844 178 (51) B 65 B 019/02
(11) 00 839 719 (51) B 65 B 019/22
(11) 01 036 003 (51) B 65 B 019/32
(11) 01 167 202 (51) B 65 B 021/18
(11) 00 849 176 (51) B 65 B 021/24
(11) 00 945 345 (51) B 65 B 027/06
(11) 01 199 251 (51) B 65 B 033/04
(11) 01 080 014 (51) B 65 B 039/00
(11) 01 000 863 (51) B 65 B 051/02
(11) 00 890 515 (51) B 65 B 051/30
(11) 01 050 467 (51) B 65 B 055/10
(11) 00 847 925 (51) B 65 B 057/16
(11) 00 810 154 (51) B 65 B 061/20
(11) 00 926 071 (51) B 65 B 061/24
(11) 01 145 961 (51) B 65 B 061/24
(11) 01 002 730 (51) B 65 C 009/18
(11) 00 960 820 (51) B 65 D 001/02
(11) 01 019 292 (51) B 65 D 001/36
(11) 00 816 238 (51) B 65 D 005/46
(11) 01 084 060 (51) B 65 D 005/74
(11) 00 962 396 (51) B 65 D 006/18
(11) 01 071 611 (51) B 65 D 006/18
(11) 01 102 705 (51) B 65 D 008/20
(11) 01 197 438 (51) B 65 D 008/22
(11) 01 047 605 (51) B 65 D 019/34
(11) 01 227 987 (51) B 65 D 023/02
(11) 01 240 083 (51) B 65 D 023/10
(11) 00 806 368 (51) B 65 D 025/28
(11) 01 272 397 (51) B 65 D 025/40
(11) 01 151 930 (51) B 65 D 033/25
(11) 01 184 295 (51) B 65 D 039/12
(11) 01 100 727 (51) B 65 D 041/62
(11) 00 815 029 (51) B 65 D 045/00
(11) 01 077 883 (51) B 65 D 047/06
(11) 01 183 191 (51) B 65 D 047/20
(11) 01 002 735 (51) B 65 D 047/34
(11) 01 200 314 (51) B 65 D 051/18
(11) 01 080 019 (51) B 65 D 051/20
(11) 00 842 864 (51) B 65 D 071/50
(11) 01 119 497 (51) B 65 D 075/56
(11) 01 010 638 (51) B 65 D 075/58
(11) 01 196 335 (51) B 65 D 077/06
(11) 00 983 947 (51) B 65 D 077/20
(11) 01 169 242 (51) B 65 D 083/00
(11) 01 153 847 (51) B 65 D 083/08
(11) 01 021 357 (51) B 65 D 083/16
(11) 00 980 835 (51) B 65 D 083/62
(11) 01 140 661 (51) B 65 D 085/10
(11) 00 964 824 (51) B 65 D 085/60
(11) 01 094 016 (51) B 65 D 088/06
(11) 00 963 919 (51) B 65 D 088/32
(11) 01 220 804 (51) B 65 D 088/68
(11) 01 213 235 (51) B 65 D 088/72
(11) 01 100 733 (51) B 65 D 090/62
(11) 01 012 074 (51) B 65 F 001/06
(11) 01 169 247 (51) B 65 F 001/06
(11) 01 218 265 (51) B 65 G 001/02
(11) 01 218 266 (51) B 65 G 001/137
(11) 00 976 667 (51) B 65 G 001/14
(11) 01 174 371 (51) B 65 G 017/06
(11) 00 995 698 (51) B 65 G 017/08
(11) 01 237 804 (51) B 65 G 017/38
(11) 01 071 622 (51) B 65 G 019/02
(11) 01 094 019 (51) B 65 G 019/14
(11) 00 990 605 (51) B 65 G 027/04
(11) 01 270 456 (51) B 65 G 029/00
(11) 00 919 495 (51) B 65 G 047/38
(11) 01 196 341 (51) B 65 G 047/38
(11) 01 280 721 (51) B 65 G 047/61
(11) 01 224 137 (51) B 65 G 047/71
(11) 01 086 912 (51) B 65 G 047/82
(11) 01 063 185 (51) B 65 G 047/90
(11) 01 052 201 (51) B 65 G 047/91
(11) 01 298 080 (51) B 65 G 049/06
(11) 01 050 496 (51) B 65 G 053/46
(11) 01 109 732 (51) B 65 G 059/00
(11) 01 192 098 (51) B 65 G 063/06
(11) 01 172 315 (51) B 65 G 069/18
(11) 01 002 749 (51) B 65 H 001/06
(11) 01 163 176 (51) B 65 H 018/00
(11) 01 013 590 (51) B 65 H 045/16
(11) 01 120 374 (51) B 65 H 045/16
(11) 01 124 749 (51) B 66 B 009/08
(11) 01 013 598 (51) B 66 B 011/04
(11) 01 172 324 (51) B 66 C 023/70
(11) 01 232 114 (51) B 67 C 003/00
(11) 01 117 611 (51) B 67 C 011/00
(11) 01 136 434 (51) B 67 D 001/14
(11) 01 077 197 (51) B 67 D 005/04
(11) 01 062 179 (51) B 67 D 005/54
(11) 01 315 668 (51) C 01 B 003/04
(11) 01 189 836 (51) C 01 B 015/037
(11) 01 167 294 (51) C 01 B 031/18
(11) 01 106 574 (51) C 01 B 033/12
(11) 00 959 041 (51) C 01 B 033/143
(11) 01 204 591 (51) C 01 B 033/18
(11) 01 237 817 (51) C 01 B 033/32
(11) 01 172 333 (51) C 01 C 003/02
(11) 01 202 931 (51) C 01 D 003/14
(11) 01 179 506 (51) C 01 F 011/18
(11) 01 204 599 (51) C 01 F 011/46
(11) 01 113 993 (51) C 01 G 045/00
(11) 01 198 419 (51) C 02 F 001/32
(11) 01 242 314 (51) C 02 F 001/44
(11) 01 210 299 (51) C 02 F 001/46
(11) 01 216 206 (51) C 02 F 001/48
(11) 01 006 084 (51) C 02 F 001/50
(11) 00 872 453 (51) C 03 B 007/08
(11) 01 004 549 (51) C 03 B 009/447
(11) 01 152 987 (51) C 03 B 009/453
(11) 00 985 643 (51) C 03 C 003/06
(11) 00 997 446 (51) C 03 C 017/30
(11) 01 140 721 (51) C 03 C 017/36
(11) 01 192 113 (51) C 03 C 025/26
(11) 01 101 749 (51) C 03 C 025/48
(11) 01 150 929 (51) C 04 B 016/08
(11) 01 194 390 (51) C 04 B 024/32
(11) 01 307 411 (51) C 04 B 028/04
(11) 01 137 610 (51) C 04 B 028/18
(11) 01 117 623 (51) C 04 B 028/24
(11) 01 165 456 (51) C 04 B 028/26
(11) 01 140 728 (51) C 04 B 030/02
(11) 01 237 828 (51) C 04 B 035/111
(11) 01 110 925 (51) C 04 B 038/00
(11) 01 151 974 (51) C 04 B 038/00
(11) 01 296 910 (51) C 04 B 041/48
(11) 00 960 873 (51) C 04 B 041/89
(11) 00 870 745 (51) C 05 F 009/04
(11) 01 072 574 (51) C 05 F 017/02
(11) 01 153 902 (51) C 05 F 017/02
(11) 01 222 151 (51) C 05 F 017/02
(11) 01 031 548 (51) C 06 B 021/00
(11) 01 185 489 (51) C 07 B 063/04
(11) 01 230 200 (51) C 07 C 002/10
(11) 01 044 949 (51) C 07 C 005/42
(11) 01 100 762 (51) C 07 C 017/00
(11) 01 108 703 (51) C 07 C 031/135
(11) 01 052 237 (51) C 07 C 041/03
(11) 01 112 243 (51) C 07 C 043/13

(11) 01 196 365	(51) C 07 C 043/13
(11) 01 294 669	(51) C 07 C 045/50
(11) 00 978 501	(51) C 07 C 051/12
(11) 01 002 788	(51) C 07 C 067/343
(11) 01 104 397	(51) C 07 C 067/343
(11) 01 165 483	(51) C 07 C 068/02
(11) 01 274 672	(51) C 07 C 201/12
(11) 01 236 711	(51) C 07 C 235/38
(11) 01 322 600	(51) C 07 C 255/19
(11) 01 081 132	(51) C 07 C 259/06
(11) 01 069 109	(51) C 07 C 269/08
(11) 01 085 010	(51) C 07 C 271/10
(11) 01 084 101	(51) C 07 C 271/28
(11) 01 202 960	(51) C 07 C 303/06
(11) 01 237 855	(51) C 07 C 309/66
(11) 01 124 797	(51) C 07 C 311/19
(11) 01 007 509	(51) C 07 C 317/00
(11) 00 976 725	(51) C 07 C 319/20
(11) 01 076 645	(51) C 07 C 323/25
(11) 01 185 510	(51) C 07 C 323/58
(11) 01 095 934	(51) C 07 C 381/00
(11) 00 856 511	(51) C 07 D 209/28
(11) 01 048 653	(51) C 07 D 211/32
(11) 00 965 588	(51) C 07 D 211/42
(11) 00 865 430	(51) C 07 D 211/58
(11) 00 882 714	(51) C 07 D 213/69
(11) 00 998 460	(51) C 07 D 221/00
(11) 00 932 602	(51) C 07 D 233/00
(11) 01 097 140	(51) C 07 D 233/70
(11) 01 021 417	(51) C 07 D 239/54
(11) 00 853 617	(51) C 07 D 241/44
(11) 00 850 934	(51) C 07 D 251/54
(11) 01 045 839	(51) C 07 D 257/04
(11) 00 946 527	(51) C 07 D 259/00
(11) 00 737 680	(51) C 07 D 261/12
(11) 01 121 348	(51) C 07 D 273/01
(11) 01 007 039	(51) C 07 D 277/34
(11) 00 930 308	(51) C 07 D 301/12
(11) 01 018 510	(51) C 07 D 305/14
(11) 00 983 256	(51) C 07 D 307/77
(11) 01 136 477	(51) C 07 D 307/79
(11) 01 186 600	(51) C 07 D 309/04
(11) 01 115 717	(51) C 07 D 311/22
(11) 01 124 816	(51) C 07 D 311/30
(11) 01 214 309	(51) C 07 D 311/66
(11) 00 807 629	(51) C 07 D 311/68
(11) 00 835 870	(51) C 07 D 311/92
(11) 01 334 099	(51) C 07 D 401/12
(11) 01 084 120	(51) C 07 D 403/14
(11) 00 804 435	(51) C 07 D 405/06
(11) 01 017 692	(51) C 07 D 409/04
(11) 00 738 268	(51) C 07 D 413/10
(11) 01 210 345	(51) C 07 D 413/12
(11) 01 038 874	(51) C 07 D 417/12
(11) 01 284 974	(51) C 07 D 451/04
(11) 00 994 875	(51) C 07 D 453/02
(11) 01 157 025	(51) C 07 D 471/04
(11) 01 236 725	(51) C 07 D 471/04
(11) 01 200 437	(51) C 07 D 475/04
(11) 00 906 313	(51) C 07 D 477/14
(11) 01 140 942	(51) C 07 D 487/04
(11) 01 152 003	(51) C 07 D 487/04
(11) 01 242 425	(51) C 07 D 487/04
(11) 01 177 196	(51) C 07 D 487/08
(11) 01 282 624	(51) C 07 D 487/16
(11) 00 758 333	(51) C 07 D 491/052
(11) 01 277 756	(51) C 07 D 491/08
(11) 01 307 460	(51) C 07 D 491/14
(11) 01 163 244	(51) C 07 D 495/04
(11) 00 788 500	(51) C 07 D 498/04
(11) 01 220 859	(51) C 07 D 501/22
(11) 00 661 289	(51) C 07 F 007/08
(11) 01 291 348	(51) C 07 F 007/08
(11) 00 792 275	(51) C 07 F 009/40
(11) 01 038 877	(51) C 07 F 009/6574
(11) 01 131 331	(51) C 07 H 017/08
(11) 01 132 392	(51) C 07 H 017/08
(11) 01 216 256	(51) C 07 H 017/08
(11) 01 283 821	(51) C 07 H 017/08
(11) 01 274 713	(51) C 07 H 019/04
(11) 01 071 693	(51) C 07 H 019/052
(11) 00 983 290	(51) C 07 H 021/00
(11) 00 948 518	(51) C 07 H 021/04
(11) 00 998 484	(51) C 07 J 001/00
(11) 00 896 000	(51) C 07 K 005/02
(11) 00 832 900	(51) C 07 K 005/06
(11) 01 196 440	(51) C 07 K 014/47
(11) 00 911 344	(51) C 07 K 016/18
(11) 00 964 875	(51) C 07 K 016/44
(11) 00 907 663	(51) C 08 B 015/00
(11) 00 939 086	(51) C 08 B 037/08
(11) 01 098 912	(51) C 08 F 002/00
(11) 01 237 937	(51) C 08 F 002/10
(11) 01 240 205	(51) C 08 F 002/26
(11) 01 242 469	(51) C 08 F 004/48
(11) 00 842 200	(51) C 08 F 004/80
(11) 01 117 702	(51) C 08 F 006/00
(11) 01 237 944	(51) C 08 F 006/00
(11) 01 061 089	(51) C 08 F 008/00
(11) 01 141 035	(51) C 08 F 008/00
(11) 01 274 743	(51) C 08 F 008/30
(11) 01 062 252	(51) C 08 F 008/34
(11) 01 280 833	(51) C 08 F 008/44
(11) 01 141 046	(51) C 08 F 010/02
(11) 01 054 914	(51) C 08 F 110/02
(11) 01 167 402	(51) C 08 F 216/06
(11) 01 123 330	(51) C 08 F 251/00
(11) 01 200 496	(51) C 08 F 279/02
(11) 00 994 138	(51) C 08 G 018/28
(11) 01 276 787	(51) C 08 G 018/78
(11) 00 829 500	(51) C 08 G 018/80
(11) 01 285 014	(51) C 08 G 018/80
(11) 00 698 630	(51) C 08 G 059/24
(11) 00 982 339	(51) C 08 G 063/21
(11) 01 076 673	(51) C 08 G 064/14
(11) 00 867 459	(51) C 08 G 064/30
(11) 00 998 514	(51) C 08 G 065/22
(11) 00 944 665	(51) C 08 G 065/24
(11) 00 807 658	(51) C 08 G 071/04
(11) 00 897 942	(51) C 08 H 001/06
(11) 00 779 325	(51) C 08 J 005/18
(11) 01 148 083	(51) C 08 J 007/04
(11) 00 745 641	(51) C 08 J 009/06
(11) 00 844 274	(51) C 08 J 011/06
(11) 01 200 516	(51) C 08 K 003/34
(11) 01 303 564	(51) C 08 K 005/00
(11) 00 999 232	(51) C 08 K 007/26
(11) 01 072 641	(51) C 08 K 007/26
(11) 01 112 316	(51) C 08 K 013/02
(11) 00 877 052	(51) C 08 L 023/10
(11) 00 887 382	(51) C 08 L 027/06
(11) 01 111 008	(51) C 08 L 069/00
(11) 01 137 714	(51) C 08 L 101/14
(11) 01 209 204	(51) C 09 B 005/14
(11) 01 167 459	(51) C 09 B 007/00
(11) 01 179 033	(51) C 09 B 062/503
(11) 01 149 135	(51) C 09 B 067/22
(11) 01 299 479	(51) C 09 B 067/22
(11) 01 285 029	(51) C 09 B 067/46
(11) 01 101 801	(51) C 09 C 001/00
(11) 01 304 362	(51) C 09 C 001/56
(11) 01 082 392	(51) C 09 D 005/00
(11) 00 939 794	(51) C 09 D 005/46
(11) 01 059 340	(51) C 09 D 011/00
(11) 01 108 756	(51) C 09 D 011/00
(11) 00 967 257	(51) C 09 D 011/16
(11) 01 278 810	(51) C 09 J 011/06
(11) 01 136 536	(51) C 09 J 123/02
(11) 01 141 160	(51) C 09 J 123/08
(11) 00 997 513	(51) C 09 J 189/00
(11) 00 816 467	(51) C 09 K 005/00
(11) 00 807 150	(51) C 09 K 005/06
(11) 00 917 556	(51) C 09 K 009/02
(11) 01 029 019	(51) C 09 K 011/06
(11) 01 095 998	(51) C 09 K 011/80
(11) 01 265 973	(51) C 09 K 017/42
(11) 01 078 974	(51) C 09 K 019/00
(11) 01 051 454	(51) C 09 K 019/38
(11) 00 949 313	(51) C 09 K 021/14
(11) 01 013 749	(51) C 10 M 141/08
(11) 01 042 437	(51) C 11 C 005/00
(11) 01 023 422	(51) C 11 D 001/00
(11) 00 971 020	(51) C 11 D 003/00
(11) 01 123 377	(51) C 11 D 011/00
(11) 01 276 841	(51) C 11 D 011/00
(11) 01 076 686	(51) C 11 D 017/00
(11) 01 141 228	(51) C 11 D 017/00
(11) 01 240 306	(51) C 12 H 001/00
(11) 01 198 554	(51) C 12 M 001/26
(11) 01 157 091	(51) C 12 M 001/32
(11) 00 633 929	(51) C 12 N 005/00
(11) 00 792 351	(51) C 12 N 005/10
(11) 00 904 355	(51) C 12 N 009/00
(11) 00 897 977	(51) C 12 N 009/24
(11) 00 773 990	(51) C 12 N 009/48
(11) 00 647 268	(51) C 12 N 015/00
(11) 00 642 577	(51) C 12 N 015/06
(11) 00 870 827	(51) C 12 N 015/12
(11) 00 821 007	(51) C 12 N 015/15
(11) 00 613 947	(51) C 12 N 015/31
(11) 01 114 161	(51) C 12 N 015/31
(11) 01 149 167	(51) C 12 N 015/49
(11) 01 234 043	(51) C 12 N 015/62
(11) 01 160 328	(51) C 12 N 015/66
(11) 00 797 671	(51) C 12 N 015/70
(11) 00 973 917	(51) C 12 N 015/80
(11) 00 733 103	(51) C 12 N 015/86
(11) 00 871 459	(51) C 12 N 015/86
(11) 01 025 253	(51) C 12 N 015/90
(11) 00 864 653	(51) C 12 P 009/00
(11) 00 890 649	(51) C 12 P 013/04
(11) 01 053 345	(51) C 12 P 017/02
(11) 01 283 901	(51) C 12 Q 001/42
(11) 01 029 075	(51) C 12 Q 001/48
(11) 00 771 360	(51) C 12 Q 001/68
(11) 00 846 776	(51) C 12 Q 001/68
(11) 00 866 853	(51) C 12 Q 001/68
(11) 00 906 449	(51) C 12 Q 001/68
(11) 00 909 330	(51) C 12 Q 001/68
(11) 01 040 204	(51) C 12 Q 001/68
(11) 01 023 467	(51) C 12 Q 001/70
(11) 01 067 203	(51) C 21 D 008/02
(11) 01 244 816	(51) C 21 D 011/00
(11) 01 004 681	(51) C 22 B 001/245
(11) 01 119 646	(51) C 22 B 007/00
(11) 01 101 829	(51) C 22 B 011/08
(11) 01 257 676	(51) C 22 B 015/00
(11) 01 193 318	(51) C 22 B 034/36
(11) 01 034 316	(51) C 22 C 019/07
(11) 01 100 976	(51) C 22 C 029/08
(11) 01 083 240	(51) C 22 C 032/00
(11) 01 165 850	(51) C 22 C 033/08
(11) 01 040 208	(51) C 22 C 038/60
(11) 01 144 704	(51) C 22 F 001/057
(11) 01 063 314	(51) C 23 C 002/00
(11) 01 301 647	(51) C 23 C 004/00
(11) 00 924 315	(51) C 23 C 004/12
(11) 01 149 185	(51) C 23 C 022/66
(11) 01 218 567	(51) C 23 F 011/02
(11) 01 154 043	(51) C 23 G 003/02
(11) 01 226 289	(51) C 25 D 011/34
(11) 01 200 649	(51) C 30 B 015/10
(11) 01 218 574	(51) D 01 F 002/00
(11) 01 232 298	(51) D 01 F 002/00
(11) 01 137 831	(51) D 01 F 006/84
(11) 01 103 640	(51) D 01 G 031/00
(11) 01 220 958	(51) D 01 H 004/28
(11) 00 982 420	(51) D 03 C 003/40
(11) 01 173 635	(51) D 03 D 015/12
(11) 01 169 503	(51) D 03 D 047/30
(11) 00 918 103	(51) D 03 D 047/40
(11) 01 299 588	(51) D 04 H 001/72
(11) 01 129 251	(51) D 06 F 058/08
(11) 01 294 975	(51) D 06 F 058/10
(11) 00 982 428	(51) D 06 F 067/04
(11) 01 109 963	(51) D 06 F 075/26
(11) 01 229 163	(51) D 06 M 013/188
(11) 00 922 133	(51) D 21 F 001/00
(11) 01 013 820	(51) D 21 F 001/00
(11) 01 023 489	(51) D 21 F 001/00
(11) 01 181 411	(51) D 21 F 011/00
(11) 01 255 893	(51) D 21 H 021/30
(11) 01 287 204	(51) D 21 H 025/12

(11) 01 294 987 (51) E 01 B 025/00
(11) 01 054 104 (51) E 01 B 025/16
(11) 01 085 128 (51) E 01 B 025/22
(11) 01 178 154 (51) E 01 B 031/17
(11) 01 105 578 (51) E 01 F 013/08
(11) 00 954 642 (51) E 01 H 008/12
(11) 01 050 627 (51) E 02 B 003/04
(11) 00 875 628 (51) E 02 B 003/12
(11) 01 029 131 (51) E 02 B 008/08
(11) 01 146 173 (51) E 02 D 005/34
(11) 01 096 073 (51) E 02 F 009/00
(11) 01 247 908 (51) E 02 F 009/08
(11) 00 860 559 (51) E 03 C 001/01
(11) 01 067 244 (51) E 03 C 001/01
(11) 01 120 499 (51) E 03 C 001/05
(11) 00 793 755 (51) E 03 D 001/14
(11) 01 276 937 (51) E 03 D 007/00
(11) 01 185 740 (51) E 03 D 009/02
(11) 00 959 187 (51) E 03 F 007/10
(11) 00 992 635 (51) E 03 F 007/10
(11) 01 169 524 (51) E 04 B 001/41
(11) 00 918 117 (51) E 04 B 002/76
(11) 00 874 095 (51) E 04 C 002/54
(11) 01 215 347 (51) E 04 C 005/12
(11) 01 183 428 (51) E 04 D 003/08
(11) 01 172 497 (51) E 04 D 003/36
(11) 00 891 460 (51) E 04 D 005/14
(11) 01 041 216 (51) E 04 D 013/035
(11) 01 217 144 (51) E 04 F 015/02
(11) 01 200 690 (51) E 04 F 015/04
(11) 01 036 245 (51) E 04 F 017/10
(11) 01 223 268 (51) E 04 F 019/06
(11) 00 868 582 (51) E 04 F 021/12
(11) 00 998 615 (51) E 04 G 003/06
(11) 00 892 127 (51) E 04 G 011/36
(11) 00 863 278 (51) E 04 H 004/06
(11) 01 214 489 (51) E 04 H 015/38
(11) 01 260 657 (51) E 05 B 009/02
(11) 00 927 802 (51) E 05 B 021/06
(11) 01 117 886 (51) E 05 B 037/16
(11) 01 022 416 (51) E 05 B 047/06
(11) 00 985 790 (51) E 05 B 049/00
(11) 01 188 888 (51) E 05 B 065/08
(11) 00 983 415 (51) E 05 B 065/20
(11) 01 083 284 (51) E 05 B 065/20
(11) 00 843 064 (51) E 05 C 009/00
(11) 01 131 522 (51) E 05 C 009/18
(11) 00 906 998 (51) E 05 C 009/22
(11) 01 111 175 (51) E 05 C 019/06
(11) 01 080 290 (51) E 05 D 013/00
(11) 00 853 714 (51) E 05 F 015/14
(11) 01 131 525 (51) E 06 B 001/62
(11) 00 914 540 (51) E 06 B 003/54
(11) 01 025 329 (51) E 06 B 003/54
(11) 00 802 298 (51) E 06 B 003/68
(11) 01 045 953 (51) E 06 B 003/90
(11) 01 231 354 (51) E 06 B 009/17
(11) 01 182 320 (51) E 06 B 009/58
(11) 01 213 440 (51) E 21 B 017/00
(11) 00 868 593 (51) E 21 B 019/02
(11) 00 938 622 (51) E 21 B 043/12
(11) 01 338 764 (51) F 01 L 009/02
(11) 01 260 681 (51) F 01 L 013/00
(11) 01 074 702 (51) F 01 N 003/023
(11) 01 020 620 (51) F 01 N 003/08
(11) 01 111 208 (51) F 01 N 003/08
(11) 01 131 547 (51) F 02 B 027/02
(11) 01 279 806 (51) F 02 B 033/22
(11) 01 167 742 (51) F 02 M 035/024
(11) 00 856 660 (51) F 03 B 001/04
(11) 01 029 176 (51) F 03 D 007/02
(11) 00 972 938 (51) F 04 B 045/033
(11) 01 065 379 (51) F 04 B 049/06
(11) 00 915 257 (51) F 04 C 002/063
(11) 01 058 008 (51) F 04 C 013/00
(11) 01 216 358 (51) F 04 C 018/04
(11) 01 226 360 (51) F 04 D 001/06
(11) 01 010 894 (51) F 04 D 013/08
(11) 01 082 545 (51) F 04 D 029/28
(11) 00 945 625 (51) F 04 D 029/32
(11) 00 990 799 (51) F 04 D 029/42
(11) 01 158 180 (51) F 15 B 013/00
(11) 00 997 647 (51) F 15 B 015/14
(11) 01 295 042 (51) F 15 B 015/14
(11) 01 219 839 (51) F 16 B 002/06
(11) 01 108 896 (51) F 16 B 005/01
(11) 01 000 253 (51) F 16 B 033/02
(11) 00 845 084 (51) F 16 C 039/06
(11) 01 298 339 (51) F 16 D 021/06
(11) 01 052 423 (51) F 16 D 066/02
(11) 01 097 312 (51) F 16 D 069/00
(11) 01 085 231 (51) F 16 D 069/02
(11) 01 092 891 (51) F 16 F 001/38
(11) 00 875 693 (51) F 16 F 009/46
(11) 01 081 409 (51) F 16 F 013/10
(11) 01 067 309 (51) F 16 F 013/18
(11) 01 082 552 (51) F 16 G 011/04
(11) 01 219 862 (51) F 16 H 003/72
(11) 01 233 209 (51) F 16 H 019/00
(11) 01 247 030 (51) F 16 H 061/02
(11) 01 072 825 (51) F 16 H 063/30
(11) 01 121 546 (51) F 16 J 015/06
(11) 00 879 978 (51) F 16 K 001/00
(11) 01 169 588 (51) F 16 K 001/22
(11) 01 154 176 (51) F 16 K 001/52
(11) 00 972 148 (51) F 16 K 007/17
(11) 01 172 590 (51) F 16 K 011/00
(11) 01 141 600 (51) F 16 K 017/04
(11) 01 164 322 (51) F 16 K 017/04
(11) 01 022 500 (51) F 16 K 027/04
(11) 01 156 248 (51) F 16 K 031/40
(11) 01 295 057 (51) F 16 K 031/40
(11) 00 818 647 (51) F 16 K 031/60
(11) 01 061 303 (51) F 16 L 005/02
(11) 01 141 606 (51) F 16 L 011/16
(11) 01 108 940 (51) F 16 L 019/028
(11) 00 928 922 (51) F 16 L 041/08
(11) 01 070 903 (51) F 16 L 055/033
(11) 00 992 731 (51) F 16 L 055/11
(11) 01 087 172 (51) F 16 L 055/11
(11) 01 203 184 (51) F 16 L 059/12
(11) 01 200 766 (51) F 16 L 059/14
(11) 01 252 464 (51) F 17 C 005/02
(11) 01 141 617 (51) F 17 C 005/06
(11) 01 298 384 (51) F 21 S 008/12
(11) 00 853 214 (51) F 22 G 001/00
(11) 01 058 053 (51) F 23 D 014/04
(11) 01 194 721 (51) F 24 C 015/20
(11) 01 228 333 (51) F 24 D 003/08
(11) 00 947 779 (51) F 24 D 003/14
(11) 01 271 063 (51) F 24 D 019/04
(11) 00 909 926 (51) F 24 F 007/08
(11) 01 112 464 (51) F 24 H 001/26
(11) 01 198 688 (51) F 24 J 002/00
(11) 00 909 929 (51) F 24 J 002/18
(11) 01 147 348 (51) F 24 J 003/08
(11) 01 203 190 (51) F 25 C 001/14
(11) 01 200 781 (51) F 25 D 003/10
(11) 01 106 944 (51) F 25 J 001/02
(11) 01 148 309 (51) F 25 J 001/02
(11) 01 173 719 (51) F 26 B 009/10
(11) 01 255 088 (51) F 27 D 001/02
(11) 01 015 831 (51) F 27 D 003/12
(11) 01 227 290 (51) F 28 D 001/03
(11) 01 003 005 (51) F 28 D 001/04
(11) 01 176 380 (51) F 28 D 009/00
(11) 01 300 647 (51) F 41 A 017/06
(11) 00 846 247 (51) F 41 A 019/12
(11) 01 247 057 (51) F 41 A 021/30
(11) 01 104 541 (51) F 42 B 005/02
(11) 00 995 966 (51) F 42 B 005/073
(11) 01 209 437 (51) F 42 B 008/14
(11) 01 203 198 (51) F 42 B 012/74
(11) 01 240 475 (51) F 42 B 014/02
(11) 00 811 824 (51) G 01 B 003/10
(11) 00 946 854 (51) G 01 B 005/012
(11) 01 071 918 (51) G 01 B 005/252
(11) 00 895 576 (51) G 01 B 005/30
(11) 01 048 926 (51) G 01 B 013/02
(11) 00 952 427 (51) G 01 C 007/06
(11) 01 052 480 (51) G 01 D 005/14
(11) 00 922 935 (51) G 01 D 005/24
(11) 01 238 246 (51) G 01 D 005/48
(11) 00 890 825 (51) G 01 F 001/66
(11) 00 801 291 (51) G 01 F 015/00
(11) 00 882 220 (51) G 01 K 017/08
(11) 00 814 328 (51) G 01 L 001/12
(11) 00 911 622 (51) G 01 L 003/24
(11) 00 902 266 (51) G 01 L 005/06
(11) 00 981 727 (51) G 01 M 003/40
(11) 00 789 835 (51) G 01 N 001/04
(11) 01 335 198 (51) G 01 N 015/10
(11) 00 878 702 (51) G 01 N 021/21
(11) 00 886 136 (51) G 01 N 021/64
(11) 01 242 816 (51) G 01 N 030/48
(11) 00 803 731 (51) G 01 N 033/18
(11) 00 737 862 (51) G 01 N 033/28
(11) 01 035 413 (51) G 01 N 033/36
(11) 01 299 719 (51) G 01 N 033/493
(11) 00 981 049 (51) G 01 N 033/50
(11) 01 238 276 (51) G 01 N 033/50
(11) 01 095 270 (51) G 01 N 033/53
(11) 00 774 119 (51) G 01 N 033/532
(11) 01 081 495 (51) G 01 N 033/542
(11) 00 885 011 (51) G 01 N 033/564
(11) 00 821 237 (51) G 01 N 033/569
(11) 01 269 192 (51) G 01 N 033/573
(11) 01 388 734 (51) G 01 N 033/574
(11) 00 983 510 (51) G 01 N 033/574
(11) 01 097 383 (51) G 01 N 033/68
(11) 01 272 854 (51) G 01 N 033/74
(11) 01 008 854 (51) G 01 N 033/96
(11) 01 216 419 (51) G 01 R 001/067
(11) 01 083 432 (51) G 01 R 015/18
(11) 00 826 970 (51) G 01 R 015/24
(11) 01 130 411 (51) G 01 R 033/28
(11) 00 935 142 (51) G 01 S 007/481
(11) 00 876 622 (51) G 01 S 013/72
(11) 01 218 772 (51) G 01 S 013/86
(11) 01 042 689 (51) G 01 T 001/17
(11) 00 900 394 (51) G 02 B 001/04
(11) 01 051 646 (51) G 02 B 005/00
(11) 00 807 832 (51) G 02 B 005/04
(11) 01 127 284 (51) G 02 B 006/16
(11) 00 830 559 (51) G 02 B 023/14
(11) 01 110 117 (51) G 02 B 026/10
(11) 01 023 626 (51) G 02 C 005/22
(11) 00 887 684 (51) G 02 C 007/04
(11) 00 775 328 (51) G 02 F 001/01
(11) 01 039 345 (51) G 03 C 011/02
(11) 00 701 181 (51) G 03 G 015/08
(11) 01 295 185 (51) G 05 B 017/02
(11) 01 198 737 (51) G 05 B 019/042
(11) 01 365 297 (51) G 05 B 019/05
(11) 01 195 668 (51) G 05 B 023/02
(11) 01 027 636 (51) G 05 D 001/03
(11) 01 151 364 (51) G 05 D 016/20
(11) 01 014 249 (51) G 06 F 001/00
(11) 01 238 340 (51) G 06 F 001/00
(11) 01 058 179 (51) G 06 F 001/16
(11) 01 237 066 (51) G 06 F 001/32
(11) 00 966 706 (51) G 06 F 003/14
(11) 01 247 169 (51) G 06 F 009/00
(11) 00 880 092 (51) G 06 F 009/445
(11) 00 872 797 (51) G 06 F 009/46
(11) 01 309 915 (51) G 06 F 009/50
(11) 01 141 831 (51) G 06 F 011/14
(11) 01 154 351 (51) G 06 F 011/18
(11) 01 027 655 (51) G 06 F 012/08
(11) 01 004 076 (51) G 06 F 013/00
(11) 01 232 440 (51) G 06 F 013/00
(11) 00 962 869 (51) G 06 F 013/40
(11) 01 285 354 (51) G 06 F 017/00
(11) 01 125 219 (51) G 06 F 017/21
(11) 00 865 636 (51) G 06 F 019/00
(11) 01 292 911 (51) G 06 K 007/00
(11) 00 847 023 (51) G 06 K 007/08
(11) 01 065 621 (51) G 06 K 007/08
(11) 00 851 378 (51) G 06 K 007/10
(11) 01 196 886 (51) G 06 K 009/72
(11) 01 116 170 (51) G 06 K 009/74
(11) 01 168 232 (51) G 06 K 011/08
(11) 00 834 828 (51) G 06 K 015/02

(11) 01 023 691 (51) G 06 K 019/07
(11) 01 065 624 (51) G 06 K 019/07
(11) 00 845 755 (51) G 06 K 019/077
(11) 01 038 266 (51) G 06 T 001/00
(11) 01 240 622 (51) G 06 T 007/00
(11) 01 177 532 (51) G 06 T 015/50
(11) 00 623 900 (51) G 07 C 003/00
(11) 00 883 091 (51) G 07 C 009/00
(11) 01 002 915 (51) G 07 C 009/00
(11) 01 050 024 (51) G 07 D 003/14
(11) 01 100 056 (51) G 07 F 007/08
(11) 01 075 681 (51) G 07 F 007/10
(11) 01 178 444 (51) G 07 F 007/10
(11) 01 208 544 (51) G 07 F 007/10
(11) 01 181 676 (51) G 07 G 001/00
(11) 01 022 700 (51) G 08 B 017/107
(11) 01 097 439 (51) G 08 B 029/18
(11) 00 895 209 (51) G 08 C 019/02
(11) 01 301 914 (51) G 08 C 019/02
(11) 00 884 709 (51) G 08 G 001/0967
(11) 01 300 822 (51) G 09 F 003/02
(11) 01 238 386 (51) G 09 F 027/00
(11) 00 923 065 (51) G 09 G 001/16
(11) 00 831 453 (51) G 10 D 009/00
(11) 01 141 936 (51) G 10 K 011/172
(11) 00 953 970 (51) G 10 L 013/08
(11) 00 736 211 (51) G 10 L 015/02
(11) 01 019 904 (51) G 10 L 015/06
(11) 01 215 660 (51) G 10 L 015/26
(11) 01 217 618 (51) G 11 B 007/09
(11) 01 033 706 (51) G 11 B 009/08
(11) 01 054 401 (51) G 11 B 020/10
(11) 01 181 689 (51) G 11 B 020/10
(11) 01 281 178 (51) G 11 C 015/04
(11) 01 088 312 (51) G 21 C 007/08
(11) 01 230 647 (51) H 01 B 003/44
(11) 00 889 487 (51) H 01 B 017/26
(11) 01 207 537 (51) H 01 F 001/057
(11) 01 315 180 (51) H 01 F 027/28
(11) 00 848 395 (51) H 01 F 038/30
(11) 01 095 386 (51) H 01 G 009/20
(11) 01 095 387 (51) H 01 G 009/20
(11) 00 916 147 (51) H 01 H 009/02
(11) 00 896 348 (51) H 01 H 009/26
(11) 01 113 472 (51) H 01 H 013/52
(11) 01 192 629 (51) H 01 H 019/00
(11) 00 856 863 (51) H 01 H 027/06
(11) 00 948 012 (51) H 01 H 033/66
(11) 00 948 013 (51) H 01 H 033/66
(11) 01 037 246 (51) H 01 J 009/02
(11) 01 166 324 (51) H 01 J 037/32
(11) 00 849 788 (51) H 01 L 021/762
(11) 00 568 206 (51) H 01 L 027/06
(11) 00 680 098 (51) H 01 L 031/048
(11) 01 112 597 (51) H 01 L 031/18
(11) 01 145 344 (51) H 01 M 002/08
(11) 01 252 671 (51) H 01 M 004/48
(11) 00 906 641 (51) H 01 M 006/16
(11) 01 297 582 (51) H 01 M 008/04
(11) 00 721 674 (51) H 01 M 008/06
(11) 01 256 141 (51) H 01 M 008/06
(11) 01 250 721 (51) H 01 P 005/04
(11) 00 924 791 (51) H 01 P 011/00
(11) 01 068 651 (51) H 01 Q 001/22
(11) 01 187 256 (51) H 01 R 004/24
(11) 01 298 762 (51) H 01 R 009/26
(11) 00 931 366 (51) H 01 R 012/08
(11) 01 287 590 (51) H 01 R 013/523
(11) 01 100 159 (51) H 01 R 013/627
(11) 01 232 543 (51) H 01 R 039/06
(11) 01 109 272 (51) H 01 R 039/38
(11) 01 203 426 (51) H 01 R 043/052
(11) 01 135 836 (51) H 01 R 043/28
(11) 01 283 575 (51) H 01 T 004/14
(11) 01 265 328 (51) H 01 T 013/32
(11) 01 387 454 (51) H 02 B 001/21
(11) 00 913 899 (51) H 02 G 003/04
(11) 01 257 030 (51) H 02 G 003/04
(11) 01 277 261 (51) H 02 G 003/04
(11) 01 094 583 (51) H 02 G 003/10
(11) 01 195 872 (51) H 02 G 015/105
(11) 01 269 601 (51) H 02 J 005/00
(11) 00 880 813 (51) H 02 J 007/35
(11) 00 888 662 (51) H 02 K 003/40
(11) 01 127 399 (51) H 02 K 003/52
(11) 01 014 538 (51) H 02 K 005/15
(11) 00 887 911 (51) H 02 K 021/24
(11) 01 162 724 (51) H 02 M 003/335
(11) 00 851 567 (51) H 02 M 007/48
(11) 01 317 795 (51) H 02 P 006/08
(11) 00 895 345 (51) H 02 P 006/14
(11) 00 881 761 (51) H 02 P 006/18
(11) 01 290 783 (51) H 03 C 003/09
(11) 01 046 222 (51) H 03 D 007/00
(11) 01 004 165 (51) H 03 F 001/30
(11) 01 192 711 (51) H 03 F 001/34
(11) 01 256 168 (51) H 03 K 003/00
(11) 01 198 063 (51) H 03 K 017/955
(11) 01 247 341 (51) H 03 K 019/00
(11) 00 949 761 (51) H 03 K 019/096
(11) 01 290 799 (51) H 03 L 007/089
(11) 01 155 498 (51) H 03 M 007/40
(11) 01 232 567 (51) H 04 B 001/00
(11) 01 201 040 (51) H 04 B 001/69
(11) 00 890 223 (51) H 04 B 001/707
(11) 01 138 126 (51) H 04 B 001/707
(11) 01 243 084 (51) H 04 B 003/54
(11) 01 243 085 (51) H 04 B 003/54
(11) 01 285 501 (51) H 04 B 003/56
(11) 01 234 388 (51) H 04 B 005/00
(11) 01 185 005 (51) H 04 B 010/145
(11) 01 293 059 (51) H 04 L 001/18
(11) 01 259 022 (51) H 04 L 007/00
(11) 01 135 886 (51) H 04 L 009/30
(11) 00 582 356 (51) H 04 L 012/18
(11) 01 098 474 (51) H 04 L 012/24
(11) 00 671 093 (51) H 04 L 012/26
(11) 00 903 028 (51) H 04 L 012/46
(11) 01 188 276 (51) H 04 L 012/46
(11) 01 142 228 (51) H 04 L 012/56
(11) 01 083 717 (51) H 04 L 027/22
(11) 00 801 860 (51) H 04 M 003/42
(11) 00 656 718 (51) H 04 M 003/56
(11) 00 781 485 (51) H 04 M 011/00
(11) 01 228 633 (51) H 04 N 001/193
(11) 01 137 251 (51) H 04 N 001/32
(11) 01 169 850 (51) H 04 N 001/405
(11) 01 199 886 (51) H 04 N 005/33
(11) 00 964 576 (51) H 04 N 005/45
(11) 01 243 139 (51) H 04 N 007/173
(11) 00 805 605 (51) H 04 Q 001/14
(11) 01 308 054 (51) H 04 Q 003/00
(11) 00 929 979 (51) H 04 Q 003/62
(11) 00 929 980 (51) H 04 Q 003/62
(11) 00 849 964 (51) H 04 Q 007/22
(11) 01 188 325 (51) H 04 Q 007/22
(11) 01 154 662 (51) H 04 Q 007/36
(11) 01 199 904 (51) H 04 Q 007/38
(11) 01 295 503 (51) H 04 Q 007/38
(11) 01 149 508 (51) H 04 R 025/02
(11) 01 216 604 (51) H 04 S 007/00
(11) 00 776 145 (51) H 05 B 006/12
(11) 01 119 221 (51) H 05 B 033/26
(11) 00 971 566 (51) H 05 B 037/02
(11) 00 948 878 (51) H 05 B 041/282
(11) 00 744 883 (51) H 05 B 041/292
(11) 00 800 754 (51) H 05 K 001/02
(11) 01 112 675 (51) H 05 K 013/00

4 BA4A/FG9A

Namensverzeichnis

Répertoire des noms

Elenco dei nomi

3M Innovative Properties Company
(11) EP 01 169 850 (51) H 04 N 001/405
(11) EP 01 289 758 (51) B 32 B 027/36

A W Hainsworth & Sons Ltd
(11) EP 01 173 635 (51) D 03 D 015/12

A. KETTENBACH GmbH & CO. KG.
(11) EP 01 112 779 (51) B 05 C 017/005
(11) EP 01 169 242 (51) B 65 D 083/00

A. Römheld GmbH & Co KG
(11) EP 01 264 659 (51) B 23 Q 011/04

Fachhochschule Aargau
(11) EP 01 331 084 (51) B 29 C 059/02

ABB AB
(11) EP 00 888 662 (51) H 02 K 003/40

ABB CONTROL
(11) EP 00 962 869 (51) G 06 F 013/40

ABB PATENT GmbH
(11) EP 00 826 970 (51) G 01 R 015/24

ABB SACE S.p.A.
(11) EP 00 889 487 (51) H 01 B 017/26

ABB Schweiz AG
(11) EP 01 283 575 (51) H 01 T 004/14

ABB Sécheron SA
(11) EP 01 315 180 (51) H 01 F 027/28

ABBOTT LABORATORIES
(11) EP 00 981 049 (51) G 01 N 033/50

ACCIP BIOTHECH A/S
(11) EP 01 157 091 (51) C 12 M 001/32

ACTIVCARD IRELAND LIMITED
(11) EP 01 238 340 (51) G 06 F 001/00

ADVANCED TECHNOLOGY LABORATORIES, INC.
(11) EP 00 803 227 (51) A 61 B 008/14

AEA Technology QSA GmbH
(11) EP 01 084 733 (51) A 61 N 005/10

AETNA GROUP S.p.A.
(11) EP 01 097 867 (51) B 65 B 011/02

AFFITECH AS
(11) EP 01 114 161 (51) C 12 N 015/31

AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.
(11) EP 01 095 934 (51) C 07 C 381/00
(11) EP 01 148 309 (51) F 25 J 001/02
(11) EP 01 167 294 (51) C 01 B 031/18

ALBANY INTERNATIONAL CORP.
(11) EP 00 920 374 (51) B 32 B 003/12

ALCATEL
(11) EP 00 872 797 (51) G 06 F 009/46
(11) EP 00 880 092 (51) G 06 F 009/445

ALCATEL
(11) EP 01 162 724 (51) H 02 M 003/335

ALCATEL
(11) EP 01 154 351 (51) G 06 F 011/18

ALCATEL
(11) EP 01 259 022 (51) H 04 L 007/00

ALCON LABORATORIES, INC.
(11) EP 01 223 902 (51) A 61 F 009/007
(11) EP 01 223 903 (51) A 61 F 009/007
(11) EP 01 223 904 (51) A 61 F 009/007

ALDES AERAULIQUE
(11) EP 00 909 926 (51) F 24 F 007/08

ALLIANT TECHSYSTEMS INC.
(11) EP 00 946 527 (51) C 07 D 259/00

ALTANA Pharma AG
(11) EP 00 998 460 (51) C 07 D 221/00

Hydro Aluminium Deutschland GmbH
(11) EP 01 299 202 (51) B 22 D 018/04

ALZA CORPORATION
(11) EP 00 836 512 (51) A 61 N 001/32

AMERITECH CORPORATION
(11) EP 01 019 904 (51) G 10 L 015/06

ARATO, Laszlo
(11) EP 01 222 151 (51) C 05 F 017/02

ARNOULD Fabrique d'Appareillage Electrique
(11) EP 00 805 605 (51) H 04 Q 001/14

ARO
(11) EP 00 997 647 (51) F 15 B 015/14

ASAHI DENKA KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(11) EP 01 013 749 (51) C 10 M 141/08

ASAHI GLASS COMPANY LTD.
(11) EP 01 106 574 (51) C 01 B 033/12

ASCOM TATECO AB
(11) EP 01 112 675 (51) H 05 K 013/00

ASULAB S.A.
(11) EP 00 880 813 (51) H 02 J 007/35

AT Anlagetechnik AG
(11) EP 01 172 315 (51) B 65 G 069/18

ATOFINA Research
(11) EP 01 204 591 (51) C 01 B 033/18

AUTOMATIC LIQUID PACKAGING, INC.
(11) EP 00 960 820 (51) B 65 D 001/02

AUTOMOBILES CITROEN
(11) EP 00 875 693 (51) F 16 F 009/46
(11) EP 00 911 622 (51) G 01 L 003/24

AUTOSTRADE S.p.A.
(11) EP 00 963 919 (51) B 65 D 088/32

AVDEL VERBINDUNGSELEMENTE GmbH
(11) EP 01 177 844 (51) B 21 D 037/01

AVERY DENNISON CORPORATION
(11) EP 01 037 716 (51) B 05 D 001/00

AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A.
(11) EP 00 926 071 (51) B 65 B 061/24

Abbott GmbH & Co. KG
(11) EP 01 135 092 (51) A 61 J 003/10

Absalon
(11) EP 00 922 519 (51) B 23 D 065/00

Accra Teknik AB
(11) EP 01 237 754 (51) B 60 R 019/02

Acusphere, Inc.
(11) EP 01 175 257 (51) B 01 J 002/04

Adolf Würth GmbH & Co. KG
(11) EP 00 962 289 (51) B 25 C 001/14

Advanced Light AS
(11) EP 01 257 469 (51) B 64 F 001/18

Aerobus International, Inc.
(11) EP 01 054 104 (51) E 01 B 025/16

Aeromatic-Fielder AG
(11) EP 01 064 990 (51) B 01 J 002/16

Aesculap AG & Co. KG
(11) EP 01 276 440 (51) A 61 F 002/36

Affinium Pharmaceuticals, Inc.
(11) EP 01 097 383 (51) G 01 N 033/68

Affymetrix, Inc.
(11) EP 01 040 204 (51) C 12 Q 001/68

Aiysh, Jehad
(11) EP 01 077 197 (51) B 67 D 005/04

Ajinomoto Co., Inc.
(11) EP 01 069 109 (51) C 07 C 269/08

Akzenta Paneele + Profile GmbH
(11) EP 01 200 690 (51) E 04 F 015/04

Akzo Nobel N.V.
(11) EP 01 274 507 (51) B 01 J 037/20
(11) EP 01 303 564 (51) C 08 K 005/00

Akzo Nobel N.V.
(11) EP 01 102 631 (51) B 01 J 029/08

Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG
(11) EP 01 058 008 (51) F 04 C 013/00

Alcan Technology & Management AG
(11) EP 00 983 947 (51) B 65 D 077/20

Alco Dia AB
(11) EP 00 964 875 (51) C 07 K 016/44

Alcon Manufacturing Ltd.
(11) EP 01 187 617 (51) A 61 K 031/55

Alcon, Inc
(11) EP 01 080 739 (51) A 61 M 001/00

Alfred Kärcher GmbH & Co. KG
(11) EP 00 873 199 (51) B 08 B 003/02

Alliance Investments Ltd
(11) EP 01 083 857 (51) A 61 G 007/00

AlliedSignal Bremsbelag GmbH
(11) EP 01 085 231 (51) F 16 D 069/02

AlliedSignal Inc.
(11) EP 01 097 312 (51) F 16 D 069/00

Alstom France SA
(11) EP 00 958 984 (51) B 61 F 015/28

Altion Technolgies Limited
(11) EP 01 098 474 (51) H 04 L 012/24

Alza Corporation
(11) EP 01 041 968 (51) A 61 K 009/00
(11) EP 01 140 012 (51) A 61 K 009/00

Amcor Flexibles Europe A/S
(11) EP 00 951 390 (51) B 32 B 027/08

Amersham Biosciences UK Limited
(11) EP 01 269 192 (51) G 01 N 033/573

Amersham plc
(11) EP 01 021 205 (51) A 61 K 051/00

Amick, Darryl Dean
(11) EP 01 203 198 (51) F 42 B 012/74

Anvil International, Inc.
(11) EP 01 051 277 (51) B 23 G 001/04

Apimed Medical Honey Limited
(11) EP 01 237 561 (51) A 61 K 035/78

Applied Scintillation Technologies Ltd.
(11) EP 01 199 886 (51) H 04 N 005/33

Arca Systems AB
(11) EP 01 071 611 (51) B 65 D 006/18

Ardent Pharmaceuticals, Inc.
(11) EP 00 938 317 (51) A 61 K 031/496

Arizant Healthcare Inc.
(11) EP 01 069 876 (51) A 61 F 007/02

Arla Foods amba
(11) EP 00 871 371 (51) A 23 J 003/34

Arnott, Robert D.
(11) EP 01 003 396 (51) A 45 F 003/00

Asahi Kasei Kabushiki Kaisha
(11) EP 00 867 459 (51) C 08 G 064/30

Ascom Powerline Communications AG
(11) EP 01 285 501 (51) H 04 B 003/56

Aspen Technology, Inc.
(11) EP 01 295 185 (51) G 05 B 017/02

Ast Kunststoffverarbeitung GmbH
(11) EP 00 806 368 (51) B 65 D 025/28

AstraZeneca AB
(11) EP 00 865 430 (51) C 07 D 211/58
(11) EP 01 065 621 (51) G 06 K 007/08
(11) EP 01 076 645 (51) C 07 C 323/25
(11) EP 01 080 014 (51) B 65 B 039/00
(11) EP 01 084 101 (51) C 07 C 271/28
(11) EP 01 237 855 (51) C 07 C 309/66

Atofina
(11) EP 00 887 382 (51) C 08 L 027/06

Atofina
(11) EP 01 136 536 (51) C 09 J 123/02

Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG
(11) EP 01 022 416 (51) E 05 B 047/06

Avanex Corporation
(11) EP 01 185 005 (51) H 04 B 010/145

Aventis Pharma Deutschland GmbH
(11) EP 00 807 629 (51) C 07 D 311/68

Aventis Pharma Deutschland GmbH
(11) EP 01 124 797 (51) C 07 C 311/19

Aventis Pharma Deutschland GmbH
⑪ EP 01 097 140 ⑤① C 07 D 233/70
Aventis Pharma Limited
⑪ EP 01 024 850 ⑤① A 61 M 015/00
Aventis Pharma S.A.
⑪ EP 00 804 435 ⑤① C 07 D 405/06
⑪ EP 00 965 588 ⑤① C 07 D 211/42
Aventis Pharmaceuticals Inc.
⑪ EP 00 864 653 ⑤① C 12 P 009/00
Aventis Pharmaceuticals Inc.
⑪ EP 00 983 256 ⑤① C 07 D 307/77
BAKER HUGHES INCORPORATED
⑪ EP 01 052 237 ⑤① C 07 C 041/03
BALLARD POWER SYSTEMS INC.
⑪ EP 00 721 674 ⑤① H 01 M 008/06
BARILLA ALIMENTARE S.P.A.
⑪ EP 01 086 912 ⑤① B 65 G 047/82
BARSCH, Horizontale Verpackungsmaschinen
⑪ EP 01 097 866 ⑤① B 65 B 009/06
BASF AKTIENGESELLSCHAFT
⑪ EP 00 816 467 ⑤① C 09 K 005/00
⑪ EP 00 844 274 ⑤① C 08 J 011/06
⑪ EP 00 890 649 ⑤① C 12 P 013/04
⑪ EP 00 981 940 ⑤① A 01 C 017/00
⑪ EP 00 998 900 ⑤① A 61 K 007/00
⑪ EP 01 002 788 ⑤① C 07 C 067/343
⑪ EP 01 078 974 ⑤① C 09 K 019/00
⑪ EP 01 104 397 ⑤① C 07 C 067/343
⑪ EP 01 112 243 ⑤① C 07 C 043/13
⑪ EP 01 117 702 ⑤① C 08 F 006/00
⑪ EP 01 121 348 ⑤① C 07 D 273/01
⑪ EP 01 123 330 ⑤① C 08 F 251/00
⑪ EP 01 128 957 ⑤① B 32 B 027/08
⑪ EP 01 137 831 ⑤① D 01 F 006/84
⑪ EP 01 162 953 ⑤① A 61 K 009/20
⑪ EP 01 185 489 ⑤① C 07 B 063/04
⑪ EP 01 230 200 ⑤① C 07 C 002/10
⑪ EP 01 237 937 ⑤① C 08 F 002/10
⑪ EP 01 240 205 ⑤① C 08 F 002/26
⑪ EP 01 242 469 ⑤① C 08 F 004/48
⑪ EP 01 274 743 ⑤① C 08 F 008/30
⑪ EP 01 276 841 ⑤① C 11 D 011/00
BASF AKTIENGESELLSCHAFT
⑪ EP 01 280 833 ⑤① C 08 F 008/44
⑪ EP 01 285 029 ⑤① C 09 B 067/46
⑪ EP 01 294 669 ⑤① C 07 C 045/50
BASF AKTIENGESELLSCHAFT
⑪ EP 01 296 753 ⑤① B 01 F 005/04
BASF AKTIENGESELLSCHAFT
⑪ EP 01 278 600 ⑤① B 01 J 023/42
BAYER AG
⑪ EP 00 915 257 ⑤① F 04 C 002/063
BAYER ANTWERPEN N.V.
⑪ EP 01 192 113 ⑤① C 03 C 025/26
BEJUI, Jacques
⑪ EP 00 974 317 ⑤① A 61 F 002/36
BERICAP
⑪ EP 01 077 883 ⑤① B 65 D 047/06
BIOSENSE, INC.
⑪ EP 00 955 880 ⑤① A 61 B 005/06
BIOTRONIK Mess- und Therapiegeräte GmbH & Co Ingenieurbüro Berlin
⑪ EP 00 876 828 ⑤① A 61 N 001/368
⑪ EP 01 072 281 ⑤① A 61 M 025/01
BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF NEBRASKA
⑪ EP 00 938 341 ⑤① A 61 K 047/48
BOBST S.A.
⑪ 693 850 ⑤① B 65 H 001/18
⑪ 693 867 ⑤① H 02 H 003/24
Robert Bosch GmbH
⑪ 693 848 ⑤① B 25 F 005/00
BRITISH AIRWAYS PLC
⑪ EP 00 794 897 ⑤① B 64 D 011/00
BRUNEL UNIVERSITY
⑪ EP 01 216 114 ⑤① B 22 D 017/00
Ballard Power Systems AG
⑪ EP 01 256 141 ⑤① H 01 M 008/06
Bannery, Jacques
⑪ EP 00 849 964 ⑤① H 04 Q 007/22
Basell Polyolefine GmbH
⑪ EP 01 054 914 ⑤① C 08 F 110/02
⑪ EP 01 133 351 ⑤① B 01 J 008/24
Basrijs B.V.
⑪ EP 01 112 677 ⑤① A 01 C 011/00
Bauer, Gerhard
⑪ EP 01 301 082 ⑤① A 21 D 015/02
Baxter Healthcare S.A.
⑪ EP 00 821 237 ⑤① G 01 N 033/569
Bayer Aktiengesellschaft
⑪ EP 01 200 496 ⑤① C 08 F 279/02
Bayer Chemicals AG
⑪ EP 00 917 556 ⑤① C 09 K 009/02
⑪ EP 00 976 725 ⑤① C 07 C 319/20
⑪ EP 01 274 672 ⑤① C 07 C 201/12
Bayer Corporation
⑪ EP 00 994 138 ⑤① C 08 G 018/28
Bayer CropScience AG
⑪ EP 01 021 417 ⑤① C 07 D 239/54
⑪ EP 01 274 308 ⑤① A 01 N 043/12
Bayer CropScience GmbH
⑪ EP 01 093 722 ⑤① A 01 N 057/20
Bayer CropScience S.A.
⑪ EP 01 032 267 ⑤① A 01 N 057/20
Bayer HealthCare AG
⑪ EP 00 920 317 ⑤① A 61 K 031/495
⑪ EP 01 017 692 ⑤① C 07 D 409/04
⑪ EP 01 113 787 ⑤① A 61 K 009/16
Bayer MaterialScience AG
⑪ EP 00 807 658 ⑤① C 08 G 071/04
⑪ EP 00 829 500 ⑤① C 08 G 018/80
⑪ EP 01 276 787 ⑤① C 08 G 018/78
⑪ EP 01 285 014 ⑤① C 08 G 018/80
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft
⑪ EP 01 069 036 ⑤① B 62 K 015/00
Beckman-Coulter, Inc.
⑪ EP 00 613 947 ⑤① C 12 N 015/31
Beiersdorf Aktiengesellschaft
⑪ EP 00 934 053 ⑤① A 61 K 007/00
Berggren, Ove
⑪ EP 01 102 681 ⑤① B 41 K 001/36
Berhalter, Eberhard
⑪ EP 01 059 140 ⑤① B 23 Q 011/00
Bernard, Michel
⑪ EP 01 259 309 ⑤① B 01 D 061/44
Bernstein AG
⑪ EP 00 856 863 ⑤① H 01 H 027/06
Berwick Kray & Associates
⑪ EP 01 136 434 ⑤① B 67 D 001/14
BioProgress Technology International, Inc.
⑪ EP 00 833 596 ⑤① A 61 F 005/445
Biocomposites Limited
⑪ EP 01 204 599 ⑤① C 01 F 011/46
Biomet Merck France
⑪ EP 01 072 236 ⑤① A 61 F 002/34
Bionx Implants Oy
⑪ EP 01 003 445 ⑤① A 61 F 002/08
Bioone Holding B.V.
⑪ EP 01 173 719 ⑤① F 26 B 009/10
Biopreventive Ltd.
⑪ EP 01 299 719 ⑤① G 01 N 033/493
Blackmer
⑪ EP 01 216 358 ⑤① F 04 C 018/04
Blue Ridge Paper Products Inc.
⑪ EP 01 268 176 ⑤① B 32 B 001/00
Boliden Mineral AB
⑪ EP 01 101 829 ⑤① C 22 B 011/08
Bombardier Transportation GmbH
⑪ EP 00 951 414 ⑤① B 61 D 017/04
Bone & Joint Research S.A.
⑪ EP 01 000 594 ⑤① A 61 F 002/36
Bonferraro S.p.A.
⑪ EP 01 374 753 ⑤① A 47 L 015/42
Bonno Koers
⑪ EP 01 157 732 ⑤① B 01 D 053/85
Bosch Rexroth AG
⑪ EP 01 307 330 ⑤① B 29 C 045/67
Bosman, André
⑪ EP 01 039 345 ⑤① G 03 C 011/02
Boston Scientific Limited
⑪ EP 00 979 059 ⑤① A 61 F 002/06
⑪ EP 01 112 040 ⑤① A 61 F 002/06
Boswell, Anthony
⑪ EP 01 105 578 ⑤① E 01 F 013/08
Brain, Archibald Ian Jeremy
⑪ EP 01 104 320 ⑤① A 61 M 016/04
BrainLAB AG
⑪ EP 01 327 421 ⑤① A 61 B 019/00
⑪ EP 01 329 202 ⑤① A 61 B 019/00
Braun GmbH
⑪ EP 01 309 441 ⑤① B 29 C 065/00
Breed Automotive Technology, Inc.
⑪ EP 01 119 473 ⑤① B 60 R 022/34
Bresciani, Edoardo
⑪ EP 01 065 019 ⑤① B 22 D 017/14
British American Tobacco (Germany) GmbH
⑪ EP 01 177 730 ⑤① A 24 B 003/04
Broadcom Corporation
⑪ EP 01 177 532 ⑤① G 06 T 015/50
Bromine Compounds Ltd.
⑪ EP 01 322 600 ⑤① C 07 C 255/19
Brose Schliesssysteme GmbH & Co. KG
⑪ EP 01 083 284 ⑤① E 05 B 065/20
Brugger, Christina
⑪ EP 01 295 042 ⑤① F 15 B 015/14
Bruker BioSpin AG
⑪ EP 01 130 411 ⑤① G 01 R 033/28
Bruker Instruments, Inc.
⑪ 693 862 ⑤① G 01 R 033/3875
Brunata Holding A/S
⑪ EP 00 882 220 ⑤① G 01 K 017/08
Buchal, Thomas
⑪ EP 01 067 244 ⑤① E 03 C 001/01
Buchner, Fritz
⑪ EP 00 923 895 ⑤① A 45 F 003/12
Bürkert Werke GmbH & Co.
⑪ EP 01 158 180 ⑤① F 15 B 013/00
C.G.L. (S.A.R.L.)
⑪ EP 01 235 706 ⑤① B 61 F 005/16
C.R.F. Società Consortile per Azioni
⑪ EP 01 338 764 ⑤① F 01 L 009/02
CABLETRON SYSTEMS, INC.
⑪ EP 00 903 028 ⑤① H 04 L 012/46
CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY
⑪ EP 00 842 200 ⑤① C 08 F 004/80
CANJI, Inc.
⑪ EP 01 023 467 ⑤① C 12 Q 001/70
CANON KABUSHIKI KAISHA
⑪ EP 00 680 098 ⑤① H 01 L 031/048
⑪ EP 00 701 181 ⑤① G 03 G 015/08
⑪ EP 00 849 788 ⑤① H 01 L 021/762
⑪ EP 00 916 495 ⑤① B 41 J 002/05
⑪ EP 01 037 246 ⑤① H 01 J 009/02
CECA S.A.
⑪ EP 00 971 020 ⑤① C 11 D 003/00
CENTER FOR MOLECULAR MEDICINE AND IMMUNOLOGY
⑪ EP 01 169 064 ⑤① A 61 K 047/48
CITIBANK, N.A.
⑪ EP 01 135 886 ⑤① H 04 L 009/30
CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen

GmbH
(11) EP 01 064 834 (51) A 01 D 041/14
(11) EP 01 223 796 (51) A 01 F 007/06
COATEX S.A.S.
(11) EP 01 194 390 (51) C 04 B 024/32
COMPAGNIE DE DIFFUSION COMMERCIALE ET D'ASSISTANCE TECHNIQUE
(11) EP 00 981 727 (51) G 01 M 003/40
COMPAGNIE DU SOL
(11) EP 01 146 173 (51) E 02 D 005/34
(11) EP 01 213 440 (51) E 21 B 017/00
COMPANHIA VALE DO RIO DOCE
(11) 693 855 (51) E 01 B 027/12
CRC CHEMICAL RESEARCH COMPANY LTD.
(11) EP 01 165 456 (51) C 04 B 028/26
CRC-EVANS PIPELINE INTERNATIONAL, INC.
(11) EP 01 028 825 (51) B 23 B 003/26
CREATIVE INTEGRATION & DESIGN, INC.
(11) EP 00 955 973 (51) A 61 F 013/00
CRISPLANT A/S
(11) EP 01 210 266 (51) B 64 F 001/32
CTU - Conzepte Technik Umwelt AG
(11) EP 00 940 166 (51) B 01 D 053/64
CYTRAN LTD.
(11) EP 00 613 375 (51) A 61 K 038/00
Cadent Ltd.
(11) EP 01 030 621 (51) A 61 C 007/14
Callicrate, Michael P.
(11) EP 00 818 972 (51) A 61 B 017/00
Calyx Therapeutics, Inc.
(11) EP 01 007 039 (51) C 07 D 277/34
Captivate Network, Inc.
(11) EP 00 966 706 (51) G 06 F 003/14
Cardia Innovation AB
(11) EP 01 032 322 (51) A 61 B 019/00
Cardiac Pacemakers, Inc.
(11) EP 01 247 169 (51) G 06 F 009/00
CarliEUklima SpA
(11) EP 01 261 441 (51) B 21 C 037/12
Carrée, Francis
(11) EP 01 186 230 (51) A 01 K 045/00
Catalina Marketing International, Inc.
(11) EP 01 181 676 (51) G 07 G 001/00
CellFactors plc
(11) EP 00 792 351 (51) C 12 N 005/10
Celltech R&D Limited
(11) EP 00 738 268 (51) C 07 D 413/10
Chemetall GmbH
(11) EP 01 199 251 (51) B 65 B 033/04
Chen, Waterson
(11) EP 00 927 802 (51) E 05 B 021/06
Chia, Cheo K.
(11) EP 01 143 822 (51) A 44 C 017/02
Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.
(11) EP 00 850 934 (51) C 07 D 251/54
(11) EP 01 149 135 (51) C 09 B 067/22
(11) EP 01 299 479 (51) C 09 B 067/22
Cierpiak, Andrzej
(11) EP 01 112 464 (51) F 24 H 001/26
Clariant GmbH
(11) EP 01 167 459 (51) C 09 B 007/00
Coflexip SA
(11) EP 01 200 766 (51) F 16 L 059/14
Cognis Corporation
(11) EP 01 035 770 (51) A 01 N 025/02
Colgate-Palmolive Company
(11) EP 01 318 733 (51) A 45 D 040/04
Colortronic GmbH
(11) EP 01 050 496 (51) B 65 G 053/46
Computer Associates Think, Inc.
(11) EP 01 014 249 (51) G 06 F 001/00
ConocoPhillips Company
(11) EP 00 737 862 (51) G 01 N 033/28
Construction Research & Technology GmbH
(11) EP 00 868 582 (51) E 04 F 021/12
ContiTech Elastomer-Beschichtungen GmbH
(11) EP 01 078 777 (51) B 41 N 010/04
Cook Urological Inc.
(11) EP 00 984 724 (51) A 61 B 017/22
Cooper Industries, Inc.
(11) EP 00 811 824 (51) G 01 B 003/10
Coppens Verpakkings-systemen B.V.
(11) EP 01 125 842 (51) B 65 B 011/48
Corcolis, Ioannis
(11) EP 01 202 678 (51) A 61 C 008/00
Corenso United OY Ltd.
(11) EP 01 119 646 (51) C 22 B 007/00
Corporation for National Research Initiatives
(11) EP 01 168 232 (51) G 06 K 011/08
Corus Aluminium Walzprodukte GmbH
(11) EP 01 133 390 (51) B 32 B 003/28
(11) EP 01 144 704 (51) C 22 F 001/057
Covion Organic Semiconductors GmbH
(11) EP 01 029 019 (51) C 09 K 011/06
Cozart Bioscience Limited
(11) EP 01 095 270 (51) G 01 N 033/53
Cross Project SA
(11) EP 00 986 386 (51) A 61 K 031/41
Crown Cork & Seal Technologies Corporation
(11) EP 01 084 060 (51) B 65 D 005/74
(11) EP 01 183 191 (51) B 65 D 047/20
(11) EP 01 200 781 (51) F 25 D 003/10
Cubic Corporation
(11) EP 01 023 691 (51) G 06 K 019/07
Cynovad Inc.
(11) EP 01 006 931 (51) A 61 C 013/00
DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.
(11) EP 01 033 706 (51) G 11 B 009/08
DAINIPPON INK AND CHEMICALS, INC.
(11) EP 01 038 874 (51) C 07 D 417/12
DAIRYGOLD TECHNOLOGIES LIMITED
(11) EP 01 214 244 (51) B 65 B 009/04
DATALOGIC S.p.A.
(11) EP 00 851 378 (51) G 06 K 007/10
DENTAL ILLUSIONS
(11) EP 00 954 253 (51) A 61 C 019/10
DEPUY ORTHOPAEDICS, INC.
(11) EP 00 913 133 (51) A 61 F 002/38
DEUTSCHE INSTITUTE FÜR TEXTIL- UND FASERFORSCHUNG STUTTGART Stiftung des öffentlichen Rechts
(11) EP 00 982 420 (51) D 03 C 003/40
DIVERSA CORPORATION
(11) EP 00 866 853 (51) C 12 Q 001/68
DORMA GmbH + Co. KG
(11) EP 00 914 540 (51) E 06 B 003/54
(11) EP 01 025 329 (51) E 06 B 003/54
(11) EP 01 045 953 (51) E 06 B 003/90
DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.
(11) EP 01 283 747 (51) B 01 J 038/04
DREEFS GmbH Schaltgeräte und Systeme
(11) EP 01 198 063 (51) H 03 K 017/955
DSM Fine Chemicals Austria Nfg GmbH & Co KG
(11) EP 01 189 836 (51) C 01 B 015/037
DSM IP Assets B.V.
(11) EP 00 773 990 (51) C 12 N 009/48
(11) EP 01 191 846 (51) A 01 N 043/90
(11) EP 01 239 732 (51) A 01 N 043/90
(11) EP 01 240 306 (51) C 12 H 001/00
Dahlstrom, Annica B.
(11) EP 00 767 634 (51) A 61 F 002/02
Daiichi Suntory Pharma Co., Ltd.
(11) EP 01 152 003 (51) C 07 D 487/04
DaimlerChrysler AG
(11) EP 01 065 379 (51) F 04 B 049/06
Danfoss A/S
(11) EP 01 154 176 (51) F 16 K 001/52
Danisco USA Inc.
(11) EP 00 652 714 (51) A 23 P 001/08
Dart Industries Inc.
(11) EP 01 016 369 (51) A 47 J 047/10
Dasseux, Jean-Louis
(11) EP 01 019 025 (51) A 61 K 009/127
Daumer, Martin, Dr.
(11) EP 01 097 439 (51) G 08 B 029/18
Davis, Iain
(11) EP 01 276 398 (51) A 43 B 005/02
De La Rue International Limited
(11) EP 01 016 548 (51) B 42 D 015/00
(11) EP 01 094 951 (51) B 41 M 003/00
De Novo Enzyme Corporation
(11) EP 01 029 075 (51) C 12 Q 001/48
DeLaval Holding AB
(11) EP 01 038 266 (51) G 06 T 001/00
DePuy AcroMed, Inc.
(11) EP 00 809 973 (51) A 61 B 017/70
Degussa AG
(11) EP 00 896 000 (51) C 07 K 005/02
(11) EP 00 997 446 (51) C 03 C 017/30
(11) EP 01 006 084 (51) C 02 F 001/50
(11) EP 01 291 348 (51) C 07 F 007/08
(11) EP 01 304 362 (51) C 09 C 001/56
Delvac N.V.
(11) EP 01 050 627 (51) E 02 B 003/04
Deutsche Telekom AG
(11) EP 01 292 911 (51) G 06 K 007/00
Deutscher Zahnarzt Verlag (DZV)
(11) EP 01 038 542 (51) A 61 M 005/30
Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY
(11) EP 01 042 689 (51) G 01 T 001/17
Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.
(11) EP 01 083 717 (51) H 04 L 027/22
Dig-ePrint Limited
(11) EP 01 228 633 (51) H 04 N 001/193
Digimarc Corporation
(11) EP 01 137 251 (51) H 04 N 001/32
Disc Replacement Technologies, Inc.
(11) EP 01 124 509 (51) A 61 F 002/44
Dissing, Claus Hornstrup
(11) EP 00 983 415 (51) E 05 B 065/20
Dockweiler Aktiengesellschaft
(11) EP 01 087 172 (51) F 16 L 055/11
Dolezych, Susanne
(11) EP 00 902 266 (51) G 01 L 005/06
Dongbu Hannong Chemical Co., Ltd.
(11) EP 01 213 961 (51) A 01 N 025/14
Dow Agrosciences LLC
(11) EP 01 242 425 (51) C 07 D 487/04
Dow Global Technologies Inc.
(11) EP 00 930 308 (51) C 07 D 301/12
Dr. Tittgen Biotechnologie
(11) EP 01 242 816 (51) G 01 N 030/48
Dywidag-Systems International GmbH
(11) EP 01 215 347 (51) E 04 C 005/12
E-L Management Corp.
(11) EP 00 923 366 (51) A 61 K 006/00
(11) EP 01 032 364 (51) A 61 K 007/48
E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
(11) EP 01 062 252 (51) C 08 F 008/34
(11) EP 01 113 993 (51) C 01 G 045/00
(11) EP 01 200 516 (51) C 08 K 003/34

E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY
(11) EP 01 102 705 (51) B 65 D 008/20
E.I. du Pont de Nemours and Company
(11) EP 01 196 365 (51) C 07 C 043/13
EASTMAN KODAK COMPANY
(11) EP 01 116 585 (51) B 41 F 031/04
EBARA CORPORATION
(11) EP 01 082 545 (51) F 04 D 029/28
EGEBJERG MASKINFABRIK A/S
(11) EP 01 025 750 (51) A 01 K 001/00
ELAN CORPORATION, Plc
(11) EP 00 820 300 (51) A 61 K 038/28
ELECTRICITE DE FRANCE
(11) EP 00 944 665 (51) C 08 G 065/24
(11) EP 01 141 600 (51) F 16 K 017/04
ELECTRO SCIENTIFIC INDUSTRIES, INC.
(11) EP 01 187 698 (51) B 23 K 026/06
ELI LILLY AND COMPANY
(11) EP 01 155 696 (51) A 61 K 031/551
EMERSON ELECTRIC CO.
(11) EP 00 895 209 (51) G 08 C 019/02
ENERMET OY
(11) EP 00 848 395 (51) H 01 F 038/30
ENZON, INC.
(11) EP 00 769 955 (51) A 61 K 038/00
EPPENDORF AG
(11) EP 00 841 093 (51) B 01 L 003/14
EPROVA AG Forschungsinstitut
(11) EP 01 200 437 (51) C 07 D 475/04
ETABLISSEMENTS DELSOL
(11) EP 01 112 703 (51) A 45 D 008/20
ETAT FRANCAIS Représenté par le Délégué Général pour l'Armement
(11) EP 00 949 761 (51) H 03 K 019/096
EUROPA METALLI S.p.A.
(11) EP 01 226 289 (51) C 25 D 011/34
Easy AB
(11) EP 01 047 605 (51) B 65 D 019/34
Ecoriver Oy
(11) EP 01 029 131 (51) E 02 B 008/08
Edwards Lifesciences Corporation
(11) EP 00 927 008 (51) A 61 F 002/24
(11) EP 00 975 383 (51) A 61 M 025/01
Eenkhoorn, Erik Jeroen
(11) EP 01 140 567 (51) B 60 R 021/13
Egger, Norbert, Dr.
(11) EP 01 248 586 (51) A 61 H 036/00
Eidgenössische Technische Hochschule Zürich
(11) 693 844 (51) B 05 D 001/18
Eifer Haus Luxemboug S.A.
(11) EP 01 307 411 (51) C 04 B 028/04
Eisai Co., Ltd.
(11) EP 01 048 653 (51) C 07 D 211/32
Elcam Plastic Cooperative Agricultural Association Ltd.
(11) EP 01 061 853 (51) A 61 B 005/15
Elekta Implants S.A.
(11) EP 00 868 883 (51) A 61 B 018/12
Elizalde Bertrand, Juan
(11) EP 01 155 951 (51) B 62 K 021/02
Elonex I.P. Holdings Limited
(11) EP 00 923 065 (51) G 09 G 001/16
Embru-Werke, Mantel & Cie.
(11) 693 859 (51) F 16 B 002/20
Emmentaler Switzerland
(11) EP 01 300 822 (51) G 09 F 003/02
Endress + Hauser GmbH + Co.KG.
(11) EP 01 301 914 (51) G 08 C 019/02
Enterprises International, Inc.
(11) EP 01 059 234 (51) B 65 B 013/22
Erasmus Universiteit Rotterdam
(11) EP 00 983 510 (51) G 01 N 033/574
Ernst Schweizer AG Metallbau Zürich
(11) 693 857 (51) E 06 B 003/08
Ernst Straub GmbH
(11) 693 856 (51) E 05 B 017/00
Ethicon Inc.
(11) EP 01 024 763 (51) A 61 B 017/76
Euro-Pharma S.r.l.
(11) EP 01 124 816 (51) C 07 D 311/30
Eurovite Nederland B.V.
(11) EP 01 278 810 (51) C 09 J 011/06
Eveready Battery Company, Inc.
(11) EP 01 145 344 (51) H 01 M 002/08
Exterior Research and Design, L.L.C.
(11) EP 00 891 460 (51) E 04 D 005/14
Exxacon AB
(11) EP 01 117 623 (51) C 04 B 028/24
F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
(11) EP 00 524 512 (51) A 61 K 031/551
F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
(11) EP 00 897 977 (51) C 12 N 009/24
(11) EP 01 008 380 (51) B 01 F 005/06
FARMARC NEDERLAND BV
(11) EP 00 792 147 (51) A 61 K 031/19
FCI
(11) EP 00 931 366 (51) H 01 R 012/08
FERRER INTERNACIONAL, S.A.
(11) EP 01 115 717 (51) C 07 D 311/22
FGU Forschungsgesellschaft Umformtechnik m.b.H.
(11) EP 01 053 801 (51) B 21 J 005/00
FIRMA G.B. BOUCHERIE, naamloze vennootschap
(11) EP 00 972 464 (51) A 46 D 003/04
FKI Logistex A/S
(11) EP 01 196 341 (51) B 65 G 047/38
FLOW INTERNATIONAL CORPORATION
(11) EP 01 143 813 (51) A 23 L 003/00
FN HERSTAL, société anonyme
(11) EP 00 846 247 (51) F 41 A 019/12
FOSTER-MILLER INC.
(11) EP 01 159 049 (51) B 01 D 015/00
FRANCE TELECOM
(11) EP 01 216 604 (51) H 04 S 007/00
FROMAGERIES BEL
(11) EP 00 880 901 (51) A 23 C 019/09
FUJI PHOTO FILM CO., LTD.
(11) EP 01 075 941 (51) B 41 C 001/10
FUJIREBIO INC.
(11) EP 00 911 344 (51) C 07 K 016/18
Fachhochschule Aargau
(11) EP 01 331 084 (51) B 29 C 059/02
Feintool International Holding
(11) EP 00 990 605 (51) B 65 G 027/04
Feintool International Holding AG
(11) EP 01 047 513 (51) B 21 K 001/30
Felix Schoeller Technical Papers, Inc.
(11) EP 01 018 438 (51) B 41 M 005/00
Felix Schoeller jr Foto- und Spezialpapiere GmbH & Co. KG
(11) EP 01 065 070 (51) B 41 M 005/00
Ferag Verpakkingstechniek B.V.
(11) EP 01 000 860 (51) B 65 B 011/10
Ferco International Ferrures et Serrures de Bâtiment
(11) EP 01 188 888 (51) E 05 B 065/08
Feuz, Fritz
(11) EP 01 082 552 (51) F 16 G 011/04
Fiderm S.R.L.
(11) EP 01 045 710 (51) A 61 M 005/46
Finnfuture OY
(11) EP 01 161 897 (51) A 47 B 037/00
Fischer, Willibald
(11) EP 00 892 127 (51) E 04 G 011/36
Fisher & Paykel Appliances Limited
(11) EP 00 807 396 (51) A 47 L 015/23
(11) EP 00 807 398 (51) A 47 L 015/42
Florianer Bahn Forschungs- und Errichtungsgesellschaft mbH
(11) EP 00 954 642 (51) E 01 H 008/12
Focke & Co. (GmbH & Co.)
(11) EP 00 839 719 (51) B 65 B 019/22
(11) EP 00 844 178 (51) B 65 B 019/02
(11) EP 00 847 925 (51) B 65 B 057/16
(11) EP 01 000 863 (51) B 65 B 051/02
(11) EP 01 036 003 (51) B 65 B 019/32
(11) EP 01 140 661 (51) B 65 D 085/10
Framatome ANP GmbH
(11) EP 00 853 214 (51) F 22 G 001/00
(11) EP 01 088 312 (51) G 21 C 007/08
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
(11) EP 00 803 731 (51) G 01 N 033/18
(11) EP 01 141 936 (51) G 10 K 011/172
(11) EP 01 150 929 (51) C 04 B 016/08
(11) EP 01 155 498 (51) H 03 M 007/40
(11) EP 01 195 668 (51) G 05 B 023/02
(11) EP 01 203 190 (51) F 25 C 001/14
Fritzmeier Systems GmbH & Co.
(11) EP 01 254 040 (51) B 60 R 021/13
Fronius International GmbH
(11) EP 00 904 883 (51) B 23 K 009/067
(11) EP 01 233 845 (51) B 23 K 009/127
Fuchs, Norbert
(11) EP 01 130 980 (51) A 23 L 002/38
GAPLAST GmbH
(11) EP 01 227 987 (51) B 65 D 023/02
GARDENA Kress + Kastner GmbH
(11) EP 01 010 894 (51) F 04 D 013/08
GE Interlogix, Inc.
(11) EP 01 117 886 (51) E 05 B 037/16
GE Jenbacher GmbH & Co. OHG
(11) EP 01 265 328 (51) H 01 T 013/32
GEBERIT TECHNIK AG
(11) EP 00 860 559 (51) E 03 C 001/01
GENERAL ELECTRIC COMPANY
(11) EP 01 076 673 (51) C 08 G 064/14
GEWISS S.p.A.
(11) EP 00 916 147 (51) H 01 H 009/02
GIAT INDUSTRIES
(11) EP 01 110 826 (51) B 60 R 021/26
GLASWERKE ARNOLD GmbH & Co. KG
(11) EP 01 198 688 (51) F 24 J 002/00
GLAXO GROUP LIMITED
(11) EP 01 071 693 (51) C 07 H 019/052
(11) EP 01 157 025 (51) C 07 D 471/04
GLAXO GROUP LIMITED
(11) EP 00 998 484 (51) C 07 J 001/00
GLAXO GROUP LIMITED
(11) EP 01 210 345 (51) C 07 D 413/12
GNEUSS KUNSTSTOFFTECHNIK GmbH
(11) EP 01 239 936 (51) B 01 D 029/00
Grünenthal GmbH
(11) EP 01 185 253 (51) A 61 K 009/48
GUALA CLOSURES S.P.A.
(11) EP 01 100 727 (51) B 65 D 041/62
GUILFORD PHARMACEUTICALS INC.
(11) EP 01 202 717 (51) A 61 K 031/194
Gambro Lundia AB
(11) EP 00 854 740 (51) A 61 M 025/14
Gaspera, Bruno Della
(11) EP 01 271 063 (51) F 24 D 019/04
Gazewood, Michael J.
(11) EP 00 938 622 (51) E 21 B 043/12
Gebroeders Cappelle Naamloze Vennootschap
(11) EP 01 101 801 (51) C 09 C 001/00
General Dynamics Ordnance and Tactical Systems, Inc.
(11) EP 00 995 966 (51) F 42 B 005/073

Interplast Kunststoffe GmbH
(11) EP 01 215 037 (51) B 32 B 003/30
Isaksson Gruppen AB
(11) EP 01 131 522 (51) E 05 C 009/18
IsarTec GmbH
(11) EP 01 256 168 (51) H 03 K 003/00
Ivax Research, Inc.
(11) EP 01 018 510 (51) C 07 D 305/14
J & M Holding B.V.
(11) EP 01 238 246 (51) G 01 D 005/48
J.L. TIEDEMANNS TOBAKSFABRIK AS
(11) EP 01 046 349 (51) A 24 B 003/16
JAGO RESEARCH AG
(11) EP 00 995 457 (51) A 61 M 015/00
JALLATTE S.A.
(11) EP 00 979 165 (51) B 29 D 031/515
JAPAN SCIENCE AND TECHNOLOGY CORPORATION
(11) EP 01 160 328 (51) C 12 N 015/66
GE Jenbacher GmbH & Co. OHG
(11) EP 01 265 328 (51) H 01 T 013/32
JFE Steel Corporation
(11) EP 01 063 314 (51) C 23 C 002/00
Jans, Manfred Ernst
(11) EP 01 216 206 (51) C 02 F 001/48
Jaques, Francois
(11) EP 01 299 249 (51) B 43 K 005/02
Jealsa Rianxeira, S.A.
(11) EP 01 179 506 (51) C 01 F 011/18
Jean Müller GmbH Elektrotechnische Fabrik
(11) EP 01 387 454 (51) H 02 B 001/21
Joergen Fenger APS
(11) EP 01 143 832 (51) A 47 F 007/00
Johns Manville International Inc.
(11) EP 01 101 749 (51) C 03 C 025/48
Johnson Medical Development Pte Ltd
(11) EP 01 146 841 (51) A 61 G 010/02
JohnsonDiversey, Inc.
(11) EP 01 232 114 (51) B 67 C 003/00
Jones, Ronald Archibald
(11) EP 01 196 335 (51) B 65 D 077/06
Joulin, Michel
(11) EP 01 052 201 (51) B 65 G 047/91
Jurop S.p.A.
(11) EP 00 992 635 (51) E 03 F 007/10
KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO
(11) EP 01 004 681 (51) C 22 B 001/245
KEISOKKI KOGYO CO., LTD.
(11) EP 01 035 413 (51) G 01 N 033/36
KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.
(11) EP 01 161 928 (51) A 61 F 013/15
KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH
(11) 693 849 (51) B 60 S 001/32
KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.
(11) EP 00 953 339 (51) A 61 K 007/48
Kanakaris, Panagiotis
(11) EP 00 980 245 (51) A 61 K 031/557
Kankyo Kogaku Co., Ltd.
(11) EP 00 875 628 (51) E 02 B 003/12
Kaplitt, Martin J.
(11) EP 00 917 445 (51) A 61 B 017/22
Karl Hofer
(11) 693 841 (51) A 61 F 005/058
Kasper, Helmut
(11) EP 00 913 899 (51) H 02 G 003/04
Kathrein-Werke KG
(11) EP 01 250 721 (51) H 01 P 005/04
Knight, Olivia
(11) EP 01 169 524 (51) E 04 B 001/41
Koenig & Bauer Aktiengesellschaft
(11) EP 01 310 363 (51) B 41 F 013/193
Kolektor d.o.o.
(11) EP 01 232 543 (51) H 01 R 039/06
Koma Investments and Finance b.v.
(11) EP 00 930 013 (51) A 21 D 006/00
Komatsu Utility Europe S.p.A.
(11) EP 01 247 908 (51) E 02 F 009/08
Komori Corporation
(11) EP 00 987 108 (51) B 41 F 021/08
(11) EP 01 155 849 (51) B 41 F 033/00
Koninklijke Philips Electronics N.V.
(11) EP 00 964 576 (51) H 04 N 005/45
Kortschack, Fritz
(11) EP 00 944 329 (51) A 23 B 004/00
Kozlowski, Henry
(11) EP 01 198 419 (51) C 02 F 001/32
Krettek, Guntram
(11) EP 01 043 060 (51) B 01 F 003/12
Krewel Meuselbach GmbH
(11) EP 00 960 619 (51) A 61 K 031/215
Kuraray Co., Ltd.
(11) EP 01 167 402 (51) C 08 F 216/06
König, Christel
(11) EP 01 227 290 (51) F 28 D 001/03
Körner, Hans-Holger
(11) EP 00 801 291 (51) G 01 F 015/00
L'OREAL
(11) EP 00 895 472 (51) A 61 K 007/13
(11) EP 00 932 602 (51) C 07 D 233/00
(11) EP 01 002 523 (51) A 61 K 007/42
(11) EP 01 002 735 (51) B 65 D 047/34
(11) EP 01 244 464 (51) A 61 K 035/78
L'air Liquide, S.A. à Directoire et Conseil de Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude
(11) EP 00 933 160 (51) B 23 K 035/38
LABORATOIRES MAYOLY SPINDLER
(11) EP 00 844 879 (51) A 61 K 031/56
LABORATORIO ITALIANO BIOCHIMICO FARMACEUTICO LISAPHARMA S.P.A.
(11) EP 01 100 540 (51) A 61 K 047/26
LAMINA, INC.
(11) EP 00 789 835 (51) G 01 N 001/04
LG Chem Investment Ltd.
(11) EP 01 334 099 (51) C 07 D 401/12
LG ELECTRONICS INC.
(11) EP 01 199 904 (51) H 04 Q 007/38
LINDAUER DORNIER GESELLSCHAFT M.B.H
(11) EP 00 918 103 (51) D 03 D 047/40
LJU Industrieelektronik GmbH
(11) EP 01 269 601 (51) H 02 J 005/00
LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH
(11) EP 00 948 518 (51) C 07 H 021/04
Lust Antriebstechnik GmbH
(11) EP 00 845 084 (51) F 16 C 039/06
Landqart
(11) EP 01 051 646 (51) G 02 B 005/00
Larson, Reed A.
(11) EP 01 239 725 (51) A 01 J 005/08
Lee, Eung Do
(11) EP 01 280 681 (51) B 60 R 001/00
Leggo, Peter J., Dr.
(11) EP 01 208 922 (51) B 09 C 001/10
Leister Process Technologies
(11) EP 01 335 198 (51) G 01 N 015/10
Lely Enterprises AG
(11) EP 01 100 315 (51) A 01 K 001/01
(11) EP 01 230 847 (51) A 01 K 005/02
Lexion Medical, LLC
(11) EP 00 827 417 (51) A 61 M 037/00
Linamar Hungary Autoipari és Gépgyarto Részvénytarsasag
(11) EP 01 049 367 (51) A 01 D 045/02
Lindberg A/S
(11) EP 01 023 626 (51) G 02 C 005/22
Linde AG
(11) EP 00 924 315 (51) C 23 C 004/12
(11) EP 01 252 464 (51) F 17 C 005/02
Lob, Helke
(11) EP 01 098 600 (51) A 61 B 017/68
Lohse, Jürgen
(11) EP 01 094 016 (51) B 65 D 088/06
Lonza AG
(11) 693 852 (51) C 08 F 222/40
Lowte AB
(11) EP 01 147 348 (51) F 24 J 003/08
Lust Antriebstechnik GmbH
(11) EP 00 845 084 (51) F 16 C 039/06
Lutetia
(11) EP 01 066 762 (51) A 23 L 001/318
Lyco Manufacturing, Inc.
(11) EP 01 203 537 (51) A 23 N 012/04
Lynntech, Inc.
(11) EP 01 149 185 (51) C 23 C 022/66
Lönnö, Anders
(11) EP 00 895 576 (51) G 01 B 005/30
M & J Fibretech A/S
(11) EP 01 299 588 (51) D 04 H 001/72
M G H Recycling Limited
(11) EP 01 189 701 (51) B 02 C 004/12
MACROVISION CORPORATION
(11) EP 01 181 689 (51) G 11 B 020/10
MAINELAB
(11) EP 01 216 091 (51) B 01 J 013/08
MAN Roland Druckmaschinen AG
(11) EP 01 287 204 (51) D 21 H 025/12
MAQUET GmbH & Co. KG
(11) EP 01 131 033 (51) A 61 G 015/00
MARITIME HYDRAULICS A.S.
(11) EP 00 868 593 (51) E 21 B 019/02
MARPOSS SOCIETA' PER AZIONI
(11) EP 00 946 854 (51) G 01 B 005/012
MASCHINENFABRIK RIETER AG
(11) EP 01 103 640 (51) D 01 G 031/00
MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY
(11) EP 00 948 878 (51) H 05 B 041/282
MATCON LIMITED
(11) EP 01 100 733 (51) B 65 D 090/62
MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.
(11) EP 00 953 970 (51) G 10 L 013/08
MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.
(11) EP 00 582 356 (51) H 04 L 012/18
MCTec B.V.
(11) EP 01 237 587 (51) A 61 L 029/08
MDC Investment Holdings, Inc.
(11) EP 00 927 054 (51) A 61 M 005/00
MEDICHEMIE AG
(11) EP 01 309 335 (51) A 61 K 035/78
MEDTRONIC, INC.
(11) EP 00 831 954 (51) A 61 N 001/362
MEDTRONIC, INC.
(11) EP 00 897 942 (51) C 08 H 001/06
MELITTA HAUSHALTSPRODUKTE GmbH & Co. Kommanditgesellschaft
(11) EP 01 172 054 (51) A 47 J 031/08
MENDES s.r.l.
(11) EP 00 839 033 (51) A 61 K 031/205
MERCK & CO., INC.
(11) EP 00 906 313 (51) C 07 D 477/14
(11) EP 00 929 217 (51) A 01 N 037/00
METALOGENIA, S.A.
(11) EP 01 096 073 (51) E 02 F 009/00

METRA BIOSYSTEMS, INC.
⑪ EP 00 963 177 ⑤① A 61 B 008/08
Urs P. Meyer
⑪ 693 843 ⑤① A 63 B 053/04
MICHELIN RECHERCHE ET TECHNIQUE S.A.
⑪ EP 01 227 942 ⑤① B 60 C 017/04
MICHELSON, Gary Karlin
⑪ EP 00 831 759 ⑤① A 61 F 005/04
MINERALS TECHNOLOGIES INC.
⑪ EP 01 255 893 ⑤① D 21 H 021/30
MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY
⑪ EP 01 086 688 ⑤① A 61 K 009/00
MITAKA KOHKI CO., LTD.
⑪ EP 00 909 929 ⑤① F 24 J 002/18
MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA
⑪ 693 846 ⑤① B 23 H 001/04
MITSUI CHEMICALS, INC.
⑪ EP 00 779 325 ⑤① C 08 J 005/18
MR Electronic SA
⑪ EP 00 985 790 ⑤① E 05 B 049/00
MRL Industries, Inc.
⑪ EP 01 015 831 ⑤① F 27 D 003/12
MTM Laboratories AG
⑪ EP 01 388 734 ⑤① G 01 N 033/574
Magnetic Elektromotoren AG Liestal
⑪ 693 840 ⑤① A 47 C 020/04
Maier, Max
⑪ EP 01 194 721 ⑤① F 24 C 015/20
Mann + Hummel GmbH
⑪ EP 01 131 547 ⑤① F 02 B 027/02
⑪ EP 01 167 742 ⑤① F 02 M 035/024
Maquet Critical Care AB
⑪ EP 01 030 593 ⑤① A 61 B 005/08
Marshall, Lucia G. I.
⑪ EP 00 929 215 ⑤① A 01 N 025/08
Martin, Bertrand
⑪ EP 01 039 871 ⑤① A 61 H 009/00
Marujun Juko Kabushiki Kaisha
⑪ EP 01 042 948 ⑤① A 01 D 034/76
Maschinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG
⑪ EP 01 010 363 ⑤① A 01 D 045/02
Massachusetts Institute Of Technology
⑪ EP 01 125 219 ⑤① G 06 F 017/21
Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.
⑪ EP 01 293 059 ⑤① H 04 L 001/18
Matthias Schaufelberger
⑪ 693 861 ⑤① G 07 F 017/32
McNeil-PPC, Inc.
⑪ EP 01 086 677 ⑤① A 61 F 013/15
MeadWestvaco Packaging Systems LLC
⑪ EP 00 816 238 ⑤① B 65 D 005/46
Medtronic MiniMed, Inc.
⑪ EP 01 227 779 ⑤① A 61 J 001/20
Medusa Beteiligungsverwaltungs-Gesellschaft Nr. 79 mbH
⑪ EP 01 231 949 ⑤① A 61 L 027/38
Merix Bioscience, Inc.
⑪ EP 00 633 929 ⑤① C 12 N 005/00
Metaalconstructies Sleurs, naamloze vennootschap
⑪ EP 01 094 019 ⑤① B 65 G 019/14
Metso Paper, Inc.
⑪ EP 01 163 176 ⑤① B 65 H 018/00
Meulenberg, Petronella Mariette Maria
⑪ EP 01 272 854 ⑤① G 01 N 033/74
Meyerhuber, Alfred, Dr.
⑪ EP 01 110 450 ⑤① A 01 M 029/00
Micap Plc
⑪ EP 01 198 554 ⑤① C 12 M 001/26
Microdul AG
⑪ 693 868 ⑤① H 03 B 005/36
Micrus Corporation
⑪ EP 01 035 808 ⑤① A 61 F 002/00
Mitek Surgical Products, Inc.
⑪ EP 00 836 426 ⑤① A 61 B 017/00
Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha
⑪ 693 847 ⑤① B 23 H 007/10
Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha
⑪ 693 845 ⑤① B 23 H 001/02
Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V.
⑪ EP 01 154 662 ⑤① H 04 Q 007/36
Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.
⑪ EP 01 083 240 ⑤① C 22 C 032/00
Mitsubishi Pharma Corporation
⑪ EP 01 081 132 ⑤① C 07 C 259/06
Mitsubishi Rayon Co., Ltd.
⑪ EP 01 111 008 ⑤① C 08 L 069/00
Modine Manufacturing Company
⑪ EP 01 176 380 ⑤① F 28 D 009/00
Moeller GmbH
⑪ EP 00 896 348 ⑤① H 01 H 009/26
⑪ EP 00 948 012 ⑤① H 01 H 033/66
⑪ EP 00 948 013 ⑤① H 01 H 033/66
Montana State University
⑪ EP 00 642 577 ⑤① C 12 N 015/06
Moreda-Riviere Trefilerias, S.A.
⑪ EP 01 219 839 ⑤① F 16 B 002/06
Morphochem AG
⑪ EP 00 983 290 ⑤① C 07 H 021/00
Mullane, Thomas S.
⑪ EP 00 981 300 ⑤① A 61 B 017/70
Multi-Tech Systems Inc
⑪ EP 00 656 718 ⑤① H 04 M 003/56
Multitroc Patentverwertungsgesellschaft mbH & Co. KG
⑪ EP 01 294 975 ⑤① D 06 F 058/10
Muno, Dietmar
⑪ EP 00 955 020 ⑤① A 61 F 002/38
Jean Müller GmbH Elektrotechnische Fabrik
⑪ EP 01 387 454 ⑤① H 02 B 001/21
Möllmann, Dieter
⑪ EP 01 169 588 ⑤① F 16 K 001/22
Müller, Erich Johann, Dr. med.
⑪ EP 01 227 762 ⑤① A 61 B 017/16
NATIONAL SEMICONDUCTOR CORPORATION
⑪ EP 01 237 066 ⑤① G 06 F 001/32
NEORX CORPORATION
⑪ EP 00 918 547 ⑤① A 61 K 051/08
NEUROSEARCH A/S
⑪ EP 01 177 196 ⑤① C 07 D 487/08
Nisco Engineering AG
⑪ EP 00 947 207 ⑤① A 61 M 005/148
NKT Flexibles I/S
⑪ EP 01 141 606 ⑤① F 16 L 011/16
Nokia Corporation
⑪ EP 00 890 223 ⑤① H 04 B 001/707
⑪ EP 01 142 228 ⑤① H 04 L 012/56
⑪ EP 01 188 325 ⑤① H 04 Q 007/22
⑪ EP 01 192 711 ⑤① H 03 F 001/34
NORTEL NETWORKS France
⑪ EP 01 290 783 ⑤① H 03 C 003/09
NOVEN PHARMACEUTICALS, INC.
⑪ EP 01 037 615 ⑤① A 61 K 009/70
NOVO NORDISK A/S
⑪ EP 00 797 671 ⑤① C 12 N 015/70
National Systems Corporation
⑪ EP 01 004 076 ⑤① G 06 F 013/00
Nektar Therapeutics
⑪ EP 00 866 726 ⑤① A 61 M 015/00
Neuhäuser GmbH
⑪ EP 01 085 128 ⑤① E 01 B 025/22
Neurocrine Biosciences, Inc.
⑪ EP 01 282 624 ⑤① C 07 D 487/16
Newco Enterprises, Inc.
⑪ EP 01 109 732 ⑤① B 65 G 059/00
Nexans
⑪ EP 01 195 872 ⑤① H 02 G 015/105
Neyret, Guy
⑪ EP 01 063 185 ⑤① B 65 G 047/90
Nikolaou, Athanasios
⑪ EP 01 092 354 ⑤① A 24 B 015/22
Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha
⑪ EP 01 209 204 ⑤① C 09 B 005/14
Nisco Engineering AG
⑪ EP 00 947 207 ⑤① A 61 M 005/148
Nitrochemie Aschau GmbH
⑪ EP 01 031 548 ⑤① C 06 B 021/00
Nokia Corporation
⑪ EP 00 890 223 ⑤① H 04 B 001/707
⑪ EP 01 142 228 ⑤① H 04 L 012/56
⑪ EP 01 188 325 ⑤① H 04 Q 007/22
⑪ EP 01 192 711 ⑤① H 03 F 001/34
Nortel Networks Limited
⑪ EP 01 188 276 ⑤① H 04 L 012/46
North Carolina State University
⑪ EP 01 179 033 ⑤① C 09 B 062/503
Nova Chemicals (International) S.A.
⑪ EP 01 072 641 ⑤① C 08 K 007/26
⑪ EP 01 141 046 ⑤① C 08 F 010/02
Novar GmbH
⑪ EP 01 022 700 ⑤① G 08 B 017/107
Novartis AG
⑪ EP 00 853 617 ⑤① C 07 D 241/44
⑪ EP 00 900 394 ⑤① G 02 B 001/04
⑪ EP 00 907 663 ⑤① C 08 B 015/00
⑪ EP 01 141 035 ⑤① C 08 F 008/00
Novartis Consumer Health S.A.
⑪ EP 00 893 992 ⑤① A 61 K 009/20
Nuova Galatron S.r.l.
⑪ EP 01 120 499 ⑤① E 03 C 001/05
Nycomed Austria GmbH
⑪ EP 00 750 885 ⑤① A 61 B 017/00
O.C.E.M. S.P.A.
⑪ EP 00 971 566 ⑤① H 05 B 037/02
O.T.B. Group B.V.
⑪ EP 01 280 645 ⑤① B 29 C 045/26
OCCIDENTAL CHEMICAL CORPORATION
⑪ EP 01 237 944 ⑤① C 08 F 006/00
OMRON CORPORATION
⑪ EP 00 807 832 ⑤① G 02 B 005/04
ORION CORPORATION
⑪ EP 01 014 987 ⑤① A 61 K 031/50
⑪ EP 01 087 769 ⑤① A 61 K 031/50
ORIS FAHRZEUGTEILE HANS RIEHLE GmbH
⑪ EP 01 008 468 ⑤① B 60 D 001/14
ORTHOFIX INTERNATIONAL B.V.
⑪ EP 01 042 989 ⑤① A 61 B 017/86
OSI Pharmaceuticals, Inc.
⑪ EP 00 758 333 ⑤① C 07 D 491/052
OSRAM SYLVANIA INC.
⑪ EP 00 992 327 ⑤① B 28 B 007/34
OUEST ALU
⑪ 693 858 ⑤① E 06 B 003/26
OWENS CORNING
⑪ EP 01 137 714 ⑤① C 08 L 101/14
OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.
⑪ EP 00 872 453 ⑤① C 03 B 007/08
⑪ EP 01 004 549 ⑤① C 03 B 009/447
Oerlikon Contraves Pyrotec AG
⑪ EP 01 209 437 ⑤① F 42 B 008/14
Ohtsuki, Shigeo
⑪ EP 00 890 825 ⑤① G 01 F 001/66
Opentv, Inc.
⑪ EP 01 243 139 ⑤① H 04 N 007/173

Ophtecs Corporation
⑪ EP 01 125 575 ⑤① A 61 K 009/08
Ortec Industrie (Societe Anonyme)
⑪ EP 00 956 165 ⑤① B 08 B 009/093
Ortho-Clinical Diagnostics, Inc.
⑪ EP 00 886 136 ⑤① G 01 N 021/64
Outokumpu Oyj
⑪ EP 01 257 676 ⑤① C 22 B 015/00
Oxy Vinyls L.P.
⑪ EP 01 098 912 ⑤① C 08 F 002/00
Cardiac Pacemakers, Inc.
⑪ EP 01 247 169 ⑤① G 06 F 009/00
MeadWestvaco Packaging Systems LLC
⑪ EP 00 816 238 ⑤① B 65 D 005/46
PAPST-MOTOREN GmbH & Co. KG
⑪ EP 00 895 345 ⑤① H 02 P 006/14
PFIZER INC.
⑪ EP 00 721 778 ⑤① A 61 K 031/445
⑪ EP 00 788 500 ⑤① C 07 D 498/04
⑪ EP 01 100 499 ⑤① A 61 K 031/445
⑪ EP 01 284 974 ⑤① C 07 D 451/04
PHARMATEC INTERNATIONAL S.r.l.
⑪ EP 01 073 426 ⑤① A 61 K 009/51
Koninklijke Philips Electronics N.V.
⑪ EP 00 964 576 ⑤① H 04 N 005/45
PIAGGIO & C. S.p.A.
⑪ EP 01 279 806 ⑤① F 02 B 033/22
PIOCH S.A.
⑪ EP 01 083 432 ⑤① G 01 R 015/18
PIRELLI PNEUMATICI S.p.A.
⑪ EP 01 055 509 ⑤① B 29 D 030/66
PLASTERAL, S.A.
⑪ EP 00 863 278 ⑤① E 04 H 004/06
PLASTIPAK PACKAGING INC.
⑪ EP 01 196 276 ⑤① B 29 C 049/24
POLYPIPE PLC
⑪ EP 00 793 755 ⑤① E 03 D 001/14
PPG Industries Ohio, Inc.
⑪ EP 00 835 870 ⑤① C 07 D 311/92
⑪ EP 01 140 721 ⑤① C 03 C 017/36
PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.
⑪ EP 01 106 944 ⑤① F 25 J 001/02
PRESTON, John Clement
⑪ EP 00 998 615 ⑤① E 04 G 003/06
Proline Profil System GmbH
⑪ EP 01 223 268 ⑤① E 04 F 019/06
PROMAT INTERNATIONAL N.V.
⑪ EP 01 140 728 ⑤① C 04 B 030/02
PRÄZISA Industrieelektronik GmbH
⑪ EP 00 744 883 ⑤① H 05 B 041/292
Paccini, Paola
⑪ EP 00 870 745 ⑤① C 05 F 009/04
Pagnol, Frédéric
⑪ EP 00 847 023 ⑤① G 06 K 007/08
Painter, Bland A., III
⑪ EP 00 775 328 ⑤① G 02 F 001/01
Pall Corporation
⑪ EP 01 121 546 ⑤① F 16 J 015/06
Papst-Motoren GmbH & Co. KG
⑪ EP 01 317 795 ⑤① H 02 P 006/08
Partek Cargotec, S.A.
⑪ EP 01 172 324 ⑤① B 66 C 023/70
Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH
⑪ EP 01 095 998 ⑤① C 09 K 011/80
⑪ EP 01 193 318 ⑤① C 22 B 034/36
Peugeot Citroen Automobiles SA
⑪ EP 01 067 309 ⑤① F 16 F 013/18
⑪ EP 01 070 903 ⑤① F 16 L 055/033
⑪ EP 01 072 825 ⑤① F 16 H 063/30
⑪ EP 01 074 702 ⑤① F 01 N 003/023
⑪ EP 01 081 409 ⑤① F 16 F 013/10
Pezzutti, Timoteo
⑪ EP 01 058 053 ⑤① F 23 D 014/04
Pfeiffer Vacuum GmbH
⑪ EP 00 972 938 ⑤① F 04 B 045/033
Pfisterer Kontaktsysteme GmbH & Co. KG
⑪ EP 01 127 399 ⑤① H 02 K 003/52
Pfizer Products Inc.
⑪ EP 00 988 861 ⑤① A 61 K 038/18
⑪ EP 01 131 331 ⑤① C 07 H 017/08
⑪ EP 01 132 392 ⑤① C 07 H 017/08
Pfizer Science and Technology Ireland Limited
⑪ EP 01 242 314 ⑤① C 02 F 001/44
Pharma Pass II LLC
⑪ EP 00 854 718 ⑤① A 61 K 031/44
Pharmacia Italia S.p.A.
⑪ EP 01 084 120 ⑤① C 07 D 403/14
Philip Morris Products Inc.
⑪ EP 01 017 290 ⑤① A 24 B 003/04
Piatetsky, Andrey
⑪ EP 01 272 068 ⑤① A 45 D 024/22
Picanol N.V.
⑪ EP 01 169 503 ⑤① D 03 D 047/30
Pierre Henry SA
⑪ EP 01 029 707 ⑤① B 42 F 013/40
Pirelli & C. S.p.A.
⑪ EP 01 127 284 ⑤① G 02 B 006/16
⑪ EP 01 230 647 ⑤① H 01 B 003/44
Polichem S.A.
⑪ EP 01 303 249 ⑤① A 61 K 007/043
Poloplast GmbH & Co. KG
⑪ 693 860 ⑤① F 16 L 045/00
Polymer Institute Brno, SPOL, S.R.O.
⑪ EP 01 218 567 ⑤① C 23 F 011/02
Porte, Michel
⑪ EP 01 105 071 ⑤① A 61 F 002/46
Poseidon
⑪ EP 01 240 622 ⑤① G 06 T 007/00
Pozzi, Alfio
⑪ EP 00 879 978 ⑤① F 16 K 001/00
Presstek, Inc.
⑪ EP 00 922 573 ⑤① B 41 C 001/10
ProControl AG
⑪ EP 01 274 526 ⑤① B 22 D 017/32
Proline Profil System GmbH
⑪ EP 01 223 268 ⑤① E 04 F 019/06
Promindus (Actions Promotionnelles dans l'Industrie et le Commerce)
⑪ EP 00 856 511 ⑤① C 07 D 209/28
Pronuk Biotechnologiai Kft.
⑪ EP 01 283 901 ⑤① C 12 Q 001/42
Pvaxx Technologies Limited
⑪ EP 01 112 316 ⑤① C 08 K 013/02
Pyrosequencing AB
⑪ EP 01 165 236 ⑤① B 01 L 003/02
QUALCOMM INCORPORATED
⑪ EP 00 736 211 ⑤① G 10 L 015/02
ID Biomedical Corporation of Quebec
⑪ EP 00 854 729 ⑤① A 61 K 039/385
QinetiQ Limited
⑪ EP 01 110 117 ⑤① G 02 B 026/10
⑪ EP 01 116 170 ⑤① G 06 K 009/74
Qinetiq Limited
⑪ EP 01 315 668 ⑤① C 01 B 003/04
Quattrogierre S.r.l.
⑪ EP 00 877 052 ⑤① C 08 L 023/10
R.P. Scherer Technologies, Inc.
⑪ EP 01 094 788 ⑤① A 61 K 009/14
RANBAXY LABORATORIES, LTD.
⑪ EP 01 283 821 ⑤① C 07 H 017/08
RAVENSBURGER AG
⑪ EP 01 108 562 ⑤① B 43 L 013/20
RAYTHEON COMPANY
⑪ EP 00 876 622 ⑤① G 01 S 013/72
RCC Regional Compact Car AG
⑪ EP 01 071 554 ⑤① B 29 C 070/38
REGA FOUNDATION
⑪ EP 01 274 713 ⑤① C 07 H 019/04
REHAU AG + Co
⑪ EP 01 239 999 ⑤① B 29 C 053/08
REXAM SOFAB
⑪ EP 00 810 154 ⑤① B 65 B 061/20
MASCHINENFABRIK RIETER AG
⑪ EP 01 103 640 ⑤① D 01 G 031/00
ROBERT BOSCH GMBH
⑪ EP 00 884 709 ⑤① G 08 G 001/0967
⑪ EP 00 918 117 ⑤① E 04 B 002/76
⑪ EP 00 992 731 ⑤① F 16 L 055/11
⑪ EP 01 053 777 ⑤① B 01 D 053/94
⑪ EP 01 247 030 ⑤① F 16 H 061/02
ROCEP LUSOL HOLDINGS LIMITED
⑪ EP 01 021 357 ⑤① B 65 D 083/16
Rolic AG
⑪ EP 01 051 454 ⑤① C 09 K 019/38
ROTO FRANK Aktiengesellschaft
⑪ EP 00 843 064 ⑤① E 05 C 009/00
RTP Pharma Corporation
⑪ EP 00 799 620 ⑤① A 61 K 038/13
RUAG Components
⑪ EP 01 240 475 ⑤① F 42 B 014/02
RUSSINSKY LIMITED
⑪ EP 01 121 134 ⑤① A 61 K 031/70
Rahrbach GmbH
⑪ EP 01 111 175 ⑤① E 05 C 019/06
Rand, Richard John
⑪ EP 01 012 074 ⑤① B 65 F 001/06
Razian, Hassan
⑪ EP 01 037 563 ⑤① A 61 B 017/70
Recaro Aircraft Seating GmbH & Co.
⑪ EP 01 252 038 ⑤① B 60 N 003/06
Reckitt Benckiser France
⑪ EP 01 185 740 ⑤① E 03 D 009/02
Refratechnik Holding GmbH
⑪ EP 01 255 088 ⑤① F 27 D 001/02
Reime, Gerd
⑪ EP 01 109 963 ⑤① D 06 F 075/26
Rexnord Marbett S.p.A.
⑪ EP 00 995 698 ⑤① B 65 G 017/08
Rexroth Star GmbH
⑪ EP 01 052 480 ⑤① G 01 D 005/14
Rheinhold & Mahla AG
⑪ EP 01 203 184 ⑤① F 16 L 059/12
Rheinmetall W & M GmbH
⑪ 693 863 ⑤① G 01 S 003/782
Rhodia, Inc.
⑪ EP 01 231 911 ⑤① A 61 K 031/165
⑪ 693 867 ⑤① H 02 H 003/24
Robert Bosch GmbH
⑪ 693 848 ⑤① B 25 F 005/00
Robovalve AB
⑪ EP 00 972 148 ⑤① F 16 K 007/17
Roche Diagnostics GmbH
⑪ EP 00 904 355 ⑤① C 12 N 009/00
⑪ EP 00 998 315 ⑤① A 61 M 005/30
⑪ EP 01 025 253 ⑤① C 12 N 015/90
Roche Diagnostics GmbH
⑪ EP 00 774 119 ⑤① G 01 N 033/532
Roche Vitamins AG
⑪ EP 01 186 600 ⑤① C 07 D 309/04
Rodeca GmbH
⑪ EP 00 874 095 ⑤① E 04 C 002/54
Rohrer AG
⑪ EP 01 235 668 ⑤① B 26 D 007/26
Rolic AG
⑪ EP 01 051 454 ⑤① C 09 K 019/38
Rollomatic S.A.
⑪ EP 01 071 918 ⑤① G 01 B 005/252
Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co.
⑪ EP 01 216 419 ⑤① G 01 R 001/067

Röhm GmbH & Co. KG
⑪ EP 00 704 208 ⑤ A 61 K 009/32
⑪ EP 01 172 333 ⑤ C 01 C 003/02
S.C. JOHNSON & SON, INC.
⑪ EP 01 042 437 ⑤ C 11 C 005/00
S.C.R.A.S.
⑪ EP 01 214 309 ⑤ C 07 D 311/66
S.C.R.L. Departement Central de Fractionnement de la Croix-Rouge
⑪ EP 01 008 854 ⑤ G 01 N 033/96
SAARSTAHL AKTIENGESELLSCHAFT
⑪ EP 00 945 345 ⑤ B 65 B 027/06
SAINT GOBAIN GLASS FRANCE
⑪ EP 00 878 702 ⑤ G 01 N 021/21
SAINT-GOBAIN ISOVER
⑪ EP 01 119 497 ⑤ B 65 D 075/56
SAMSUNG ELECTRONICS CO LTD.
⑪ EP 01 201 040 ⑤ H 04 B 001/69
SANDVIK AKTIEBOLAG
⑪ EP 01 100 976 ⑤ C 22 C 029/08
⑪ EP 01 112 132 ⑤ B 23 B 027/04
SANOFI-SYNTHELABO
⑪ EP 00 865 290 ⑤ A 61 K 035/78
⑪ EP 01 202 960 ⑤ C 07 C 303/06
SARCOS, INC.
⑪ EP 00 922 935 ⑤ G 01 D 005/24
SAS GENUOL
⑪ EP 01 140 222 ⑤ A 61 L 009/01
SATAKE CORPORATION
⑪ EP 00 847 812 ⑤ B 07 C 005/342
SAUNIER DUVAL EAU CHAUDE CHAUFFAGE S.D.E.C.C. - Société anonyme
⑪ EP 01 228 333 ⑤ F 24 D 003/08
SBC Technology Resources, Inc.
⑪ EP 00 781 485 ⑤ H 04 M 011/00
SCA Hygiene Products AB
⑪ EP 01 140 228 ⑤ A 61 L 015/46
SCA Hygiene Products GmbH
⑪ EP 01 181 411 ⑤ D 21 F 011/00
SCAMBIA INDUSTRIAL DEVELOPMENTS AKTIENGESELLSCHAFT
⑪ EP 01 136 323 ⑤ B 60 R 009/04
Matthias Schaufelberger
⑪ 693 861 ⑤ G 07 F 017/32
Brose Schliesssysteme GmbH & Co. KG
⑪ EP 01 083 284 ⑤ E 05 B 065/20
Walter Schmid AG
⑪ EP 01 072 574 ⑤ C 05 F 017/02
SCHOTT GLAS
⑪ 693 851 ⑤ C 01 B 013/11
Ernst Schweizer AG Metallbau Zürich
⑪ 693 857 ⑤ E 06 B 003/08
SCIOS INC.
⑪ EP 00 647 268 ⑤ C 12 N 015/00
⑪ EP 01 109 571 ⑤ A 61 K 038/19
SDGI Holdings, Inc.
⑪ EP 00 996 384 ⑤ A 61 B 017/70
TECNO SECURVETRO S.r.l.
⑪ EP 01 217 144 ⑤ E 04 F 015/02
SEH AMERICA, INC.
⑪ EP 01 200 649 ⑤ C 30 B 015/10
SEIKO EPSON CORPORATION
⑪ EP 01 108 756 ⑤ C 09 D 011/00
SEIKO EPSON CORPORATION
⑪ EP 00 834 828 ⑤ G 06 K 015/02
SEIKO EPSON CORPORATION
⑪ EP 00 881 761 ⑤ H 02 P 006/18
SEIKO EPSON CORPORATION
⑪ EP 01 254 776 ⑤ B 41 J 002/175
SEKISUI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA
⑪ EP 00 745 641 ⑤ C 08 J 009/06
SENKINGWERK GMBH
⑪ EP 01 129 251 ⑤ D 06 F 058/08
SERAC GROUP
⑪ EP 01 224 137 ⑤ B 65 G 047/71
SGL CARBON AG
⑪ EP 01 148 083 ⑤ C 08 J 007/04
SHEATH, Gary
⑪ EP 00 802 298 ⑤ E 06 B 003/68
SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.
⑪ EP 01 303 351 ⑤ B 01 J 037/02
SHERWOOD MEDICAL COMPANY
⑪ EP 00 837 702 ⑤ A 61 M 001/00
SHISEIDO COMPANY LIMITED
⑪ EP 01 277 756 ⑤ C 07 D 491/08
SIEGENIA-AUBI KG
⑪ EP 00 906 998 ⑤ E 05 C 009/22
⑪ EP 01 365 297 ⑤ G 05 B 019/05
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
⑪ EP 00 929 979 ⑤ H 04 Q 003/62
⑪ EP 00 929 980 ⑤ H 04 Q 003/62
⑪ EP 00 997 339 ⑤ B 60 L 009/28
⑪ EP 01 140 616 ⑤ B 63 B 035/00
⑪ EP 01 144 137 ⑤ B 07 B 001/18
⑪ EP 01 196 886 ⑤ G 06 K 009/72
⑪ EP 01 198 737 ⑤ G 05 B 019/042
⑪ EP 01 243 084 ⑤ H 04 B 003/54
⑪ EP 01 243 085 ⑤ H 04 B 003/54
⑪ EP 01 244 816 ⑤ C 21 D 011/00
⑪ EP 01 295 503 ⑤ H 04 Q 007/38
SIEMENS ELECTRIC LIMITED
⑪ EP 00 851 567 ⑤ H 02 M 007/48
SIEMENS HEARING INSTRUMENTS, INC.
⑪ EP 01 149 508 ⑤ H 04 R 025/02
SIG Corpoplast GmbH & Co. KG
⑪ EP 01 189 740 ⑤ B 29 C 049/56
SIS AG Surgical Instrument Systems
⑪ EP 01 374 758 ⑤ A 61 B 003/16
SKE GmbH
⑪ EP 01 075 899 ⑤ B 24 D 009/04
SMI S.p.A.
⑪ EP 00 849 176 ⑤ B 65 B 021/24
SMITH & NEPHEW, INC.
⑪ EP 01 035 803 ⑤ A 61 B 017/17
SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION
⑪ EP 00 870 827 ⑤ C 12 N 015/12
SMS Demag AG
⑪ EP 01 154 043 ⑤ C 23 G 003/02
SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES S.A.S.
⑪ EP 01 140 942 ⑤ C 07 D 487/04
SOCIETE DE FABRICATION DE MATERIEL ORTHOPEDIQUE SOFAMOR
⑪ EP 01 075 226 ⑤ A 61 B 017/80
SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
⑪ EP 00 815 735 ⑤ A 23 C 011/04
⑪ EP 00 835 612 ⑤ A 23 G 001/00
⑪ EP 00 954 979 ⑤ A 23 L 001/00
⑪ EP 00 968 659 ⑤ A 23 L 001/16
⑪ EP 00 988 799 ⑤ A 23 L 001/39
SOCIETE TURRIPINOISE DE MECANIQUE SA
⑪ EP 01 178 154 ⑤ E 01 B 031/17
SONY DEUTSCHLAND GmbH
⑪ EP 00 623 900 ⑤ G 07 C 003/00
SPAL S.r.l.
⑪ EP 00 945 625 ⑤ F 04 D 029/32
Surface Specialties Austria GmbH
⑪ EP 00 982 339 ⑤ C 08 G 063/21
SRI INTERNATIONAL
⑪ EP 00 906 641 ⑤ H 01 M 006/16
SS Pharmaceutical Co., Ltd.
⑪ EP 00 882 714 ⑤ C 07 D 213/69
STANNAH STAIRLIFTS LIMITED
⑪ EP 01 124 749 ⑤ B 66 B 009/08
JFE Steel Corporation
⑪ EP 01 063 314 ⑤ C 23 C 002/00
STORK PMT B.V.
⑪ EP 01 139 769 ⑤ A 22 C 021/00
STOTZ FEINMESSTECHNIK GmbH
⑪ EP 01 048 926 ⑤ G 01 B 013/02
Ernst Straub GmbH
⑪ 693 856 ⑤ E 05 B 017/00
SUG Schmelz- und Giessanlagen GmbH
⑪ EP 01 077 098 ⑤ B 22 D 003/00
SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD.
⑪ EP 00 965 430 ⑤ B 29 C 045/76
SUMITOMO SPECIAL METALS CO., LTD.
⑪ EP 01 207 537 ⑤ H 01 F 001/057
SUN CHEMICAL CORPORATION
⑪ 693 853 ⑤ C 09 B 067/20
SYMANTEC CORPORATION
⑪ EP 01 141 831 ⑤ G 06 F 011/14
SYNTHES AG CHUR
⑪ EP 01 032 320 ⑤ A 61 B 017/58
SYNTHES AG Chur
⑪ EP 01 235 520 ⑤ A 61 B 017/02
Salinen Austria AG
⑪ EP 01 202 931 ⑤ C 01 D 003/14
Sam Yang Co., Ltd.
⑪ EP 01 030 660 ⑤ A 61 K 031/195
Samsung Electronics Co., Ltd.
⑪ EP 01 046 222 ⑤ H 03 D 007/00
Samyang Corporation
⑪ EP 00 974 344 ⑤ A 61 K 009/36
Sangenic International Limited
⑪ EP 01 169 247 ⑤ B 65 F 001/06
Sarstedt AG & Co.
⑪ EP 00 803 226 ⑤ A 61 B 005/15
Sauer-Danfoss Holding A/S
⑪ EP 01 075 412 ⑤ B 62 D 006/00
Sax & Co.
⑪ EP 00 831 453 ⑤ G 10 D 009/00
Scan-Mag Sense AS
⑪ EP 00 814 328 ⑤ G 01 L 001/12
Schardt, Friedrich
⑪ EP 01 274 621 ⑤ B 63 B 001/04
Schenck Process GmbH
⑪ EP 01 220 804 ⑤ B 65 D 088/68
Schering Aktiengesellschaft
⑪ EP 00 938 342 ⑤ A 61 K 047/48
⑪ EP 01 180 062 ⑤ B 01 J 013/02
⑪ EP 01 307 460 ⑤ C 07 D 491/14
Scheuch GmbH
⑪ EP 00 848 980 ⑤ B 01 D 046/04
Schleifring und Apparatebau GmbH
⑪ EP 01 234 388 ⑤ H 04 B 005/00
Schmalz, E., Nachfolger Schmalz, Beat
⑪ EP 00 776 145 ⑤ H 05 B 006/12
Schneider, Hubert
⑪ EP 01 041 216 ⑤ E 04 D 013/035
Schnydrig AG
⑪ 693 842 ⑤ A 61 G 001/06
Schröder, Werner, Dr.
⑪ EP 00 821 007 ⑤ C 12 N 015/15
Schunk Italia S.r.l.
⑪ EP 01 109 272 ⑤ H 01 R 039/38
Schwan-STABILO Schwanhäusser GmbH & Co. KG
⑪ EP 00 967 257 ⑤ C 09 D 011/16
Schäfer, Bernd
⑪ EP 01 066 807 ⑤ A 61 F 002/42
⑪ EP 01 234 547 ⑤ A 61 B 017/70
Seat, S.A.
⑪ EP 01 298 384 ⑤ F 21 S 008/12
Seb S.A.
⑪ EP 01 039 822 ⑤ A 47 J 027/08

Sensient Food Colors Germany GmbH & Co. KG
⑪ EP 01 005 795 ⑤① A 23 L 001/08
Sequenom-Gemini Limited
⑪ EP 00 909 330 ⑤① C 12 Q 001/68
Shen, Ming-Tung
⑪ EP 01 058 179 ⑤① G 06 F 001/16
Sherwood Services AG
⑪ EP 00 541 950 ⑤① A 61 B 017/064
Shikoku Kakoki Co Ltd
⑪ EP 00 890 515 ⑤① B 65 B 051/30
Shikoku Kakoki Co., Ltd.
⑪ EP 01 145 961 ⑤① B 65 B 061/24
Sick AG
⑪ EP 00 935 142 ⑤① G 01 S 007/481
Siegfried Gölz GmbH & Co.
⑪ EP 01 301 647 ⑤① C 23 C 004/00
Siemens Aktiengesellschaft
⑪ 693 865 ⑤① H 02 B 005/06
Siemens Aktiengesellschaft
⑪ 693 866 ⑤① H 02 B 005/06
Siemens Aktiengesellschaft
⑪ 693 864 ⑤① H 01 R 004/26
Siemens Aktiengesellschaft
⑪ EP 00 919 495 ⑤① B 65 G 047/38
Sika Schweiz AG
⑪ EP 01 061 089 ⑤① C 08 F 008/00
Silclear Limited
⑪ EP 01 065 923 ⑤① A 01 J 005/08
Simons & Voss Identifikationssysteme GmbH
⑪ EP 01 002 915 ⑤① G 07 C 009/00
SinterCast AB
⑪ EP 01 165 850 ⑤① C 22 C 033/08
Smaltochimica S.r.l.
⑪ EP 00 960 873 ⑤① C 04 B 041/89
Smedlund Miljösystem AB
⑪ EP 01 036 245 ⑤① E 04 F 017/10
Smith & Nephew Kinetec
⑪ EP 01 121 085 ⑤① A 61 H 001/02
Smith & Nephew, Inc.
⑪ EP 00 934 039 ⑤① A 61 F 002/34
SmithKline Beecham plc
⑪ EP 01 037 655 ⑤① A 61 K 038/17
Soerensen, Emil Aarestrup
⑪ EP 01 226 360 ⑤① F 04 D 001/06
Solidimension Ltd.
⑪ EP 01 099 535 ⑤① B 29 C 067/00
Solvay Pharmaceuticals GmbH
⑪ EP 00 737 680 ⑤① C 07 D 261/12
Sonaca S.A.
⑪ EP 01 108 896 ⑤① F 16 B 005/01
Sonion A/S
⑪ EP 01 192 629 ⑤① H 01 H 019/00
Sony Computer Entertainment Inc.
⑪ EP 01 169 100 ⑤① A 63 F 013/08
⑪ EP 01 217 618 ⑤① G 11 B 007/09
Sorex Limited
⑪ EP 01 276 377 ⑤① A 01 N 059/00
Speed France
⑪ EP 01 057 395 ⑤① A 01 D 034/416
⑪ EP 01 088 476 ⑤① A 01 D 034/76
Spengler GmbH & Co. KG
⑪ EP 01 005 821 ⑤① A 47 J 031/40
Spinner GmbH Elektrotechnische Fabrik
⑪ EP 00 924 791 ⑤① H 01 P 011/00
Spintech, Inc.
⑪ EP 01 009 454 ⑤① A 61 M 005/00
Spreckelsen McGeough Limited
⑪ EP 01 080 019 ⑤① B 65 D 051/20
Stadlbauer Spiel- und Freizeitartikel GmbH
⑪ EP 00 917 899 ⑤① A 63 H 018/02
Steinbach & Vollmann GmbH & Co. KG
⑪ EP 01 260 657 ⑤① E 05 B 009/02
Stichting Energieonderzoek Centrum Nederland(ECN)
⑪ EP 01 095 386 ⑤① H 01 G 009/20
⑪ EP 01 095 387 ⑤① H 01 G 009/20
Stichting Hippomedics
⑪ EP 00 939 086 ⑤① C 08 B 037/08
Strathmann AG & Co.
⑪ EP 01 149 167 ⑤① C 12 N 015/49
Stratos Global Limited
⑪ EP 01 232 567 ⑤① H 04 B 001/00
Stumpf, Jürgen
⑪ EP 01 244 369 ⑤① A 43 B 013/12
⑪ EP 01 309 915 ⑤① G 06 F 009/50
Sun Microsystems, Inc.
⑪ EP 01 285 354 ⑤① G 06 F 017/00
Surface Specialties Austria GmbH
⑪ EP 00 982 339 ⑤① C 08 G 063/21
Surface Specialties Germany GmbH & Co. KG
⑪ EP 00 698 630 ⑤① C 08 G 059/24
Svendsen & Heinsbaek A/S
⑪ EP 01 162 877 ⑤① A 01 K 091/04
Swisscom Mobile AG
⑪ EP 00 845 755 ⑤① G 06 K 019/077
Swisslog (Deutschland) GmbH
⑪ EP 01 218 265 ⑤① B 65 G 001/02
⑪ EP 01 218 266 ⑤① B 65 G 001/137
Syndicat des Eaux d'Ile de France (SEDIF)
⑪ EP 01 289 634 ⑤① B 01 D 065/10
Syngenta Participations AG
⑪ EP 00 661 289 ⑤① C 07 F 007/08
Sörensen Hydraulik Zweigniederlassung, Ulfborg, Filial af Sörensen Hydraulik GmbH, Tyskland
⑪ EP 01 123 835 ⑤① B 60 P 001/44
T-Mobile Deutschland GmbH
⑪ EP 01 075 681 ⑤① G 07 F 007/10
TARGETED GENETICS CORPORATION
⑪ EP 00 733 103 ⑤① C 12 N 015/86
TAVOLA S.p.A.
⑪ EP 01 229 163 ⑤① D 06 M 013/188
TCG UNITECH Aktiengesellschaft
⑪ EP 00 990 799 ⑤① F 04 D 029/42
TECNO SECURVETRO S.r.l.
⑪ EP 01 217 144 ⑤① E 04 F 015/02
TEICH AKTIENGESELLSCHAFT
⑪ EP 01 010 638 ⑤① B 65 D 075/58
TELEFLEX GFI CONTROL SYSTEMS L.P.
⑪ EP 01 295 057 ⑤① F 16 K 031/40
TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ)
⑪ EP 01 215 660 ⑤① G 10 L 015/26
TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON
⑪ EP 00 671 093 ⑤① H 04 L 012/26
TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON
⑪ EP 01 290 799 ⑤① H 03 L 007/089
TELIA AB
⑪ EP 00 801 860 ⑤① H 04 M 003/42
TES S.p.A.
⑪ EP 01 270 456 ⑤① B 65 G 029/00
TESSERA, INC.
⑪ EP 00 800 754 ⑤① H 05 K 001/02
TEXINFINE
⑪ EP 00 655 250 ⑤① A 61 K 035/80
THE DOW CHEMICAL COMPANY
⑪ EP 00 807 150 ⑤① C 09 K 005/06
THE GILLETTE COMPANY
⑪ EP 01 140 441 ⑤① B 26 B 021/22
THE INSTITUTE OF PHYSICAL & CHEMICAL RESEARCH
⑪ EP 00 920 958 ⑤① B 24 B 053/00
THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY
⑪ EP 01 007 509 ⑤① C 07 C 317/00
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
⑪ EP 00 922 133 ⑤① D 21 F 001/00
⑪ EP 00 998 514 ⑤① C 08 G 065/22
⑪ EP 01 023 422 ⑤① C 11 D 001/00
⑪ EP 01 032 343 ⑤① A 61 F 013/15
⑪ EP 01 076 686 ⑤① C 11 D 017/00
⑪ EP 01 123 377 ⑤① C 11 D 011/00
⑪ EP 01 189 562 ⑤① A 61 F 013/15
⑪ EP 01 189 563 ⑤① A 61 F 013/15
⑪ EP 01 214 034 ⑤① A 61 F 013/15
THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA
⑪ EP 00 636 028 ⑤① A 61 K 048/00
⑪ EP 00 792 275 ⑤① C 07 F 009/40
THE SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL STUDIES
⑪ EP 00 871 459 ⑤① C 12 N 015/86
THE SIEMON COMPANY
⑪ EP 01 135 836 ⑤① H 01 R 043/28
THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY
⑪ EP 00 651 653 ⑤① A 61 K 039/39
THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL
⑪ EP 00 762 894 ⑤① A 61 K 039/193
THÜRINGISCHES INSTITUT FÜR TEXTIL- UND KUNSTSTOFF-FORSCHUNG e.V.
⑪ EP 01 232 298 ⑤① D 01 F 002/00
TORNIER SA
⑪ EP 01 051 954 ⑤① A 61 F 002/38
TOYO TIRE & RUBBER CO., LTD .
⑪ EP 01 084 814 ⑤① B 29 C 047/50
TRISOPLAST INTERNATIONAL B.V.
⑪ EP 01 265 973 ⑤① C 09 K 017/42
TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG
⑪ EP 01 182 002 ⑤① B 23 K 026/14
TRUSTEES OF BOSTON UNIVERSITY
⑪ EP 00 831 850 ⑤① A 61 K 031/70
Takasago International Corporation
⑪ EP 01 108 703 ⑤① C 07 C 031/135
Takeda Chemical Industries, Ltd.
⑪ EP 01 136 477 ⑤① C 07 D 307/79
⑪ EP 01 163 244 ⑤① C 07 D 495/04
Targacept, Inc.
⑪ EP 00 873 050 ⑤① A 01 N 043/40
⑪ EP 00 994 875 ⑤① C 07 D 453/02
Tecan Trading AG
⑪ EP 01 233 209 ⑤① F 16 H 019/00
Technical Casino Services Limited
⑪ EP 01 050 024 ⑤① G 07 D 003/14
Technical Fibre Products Limited
⑪ EP 00 949 313 ⑤① C 09 K 021/14
Teg Environmental PLC
⑪ EP 01 192 098 ⑤① B 65 G 063/06
Tehalit GmbH & Co. KG
⑪ EP 01 094 583 ⑤① H 02 G 003/10
Tekelec
⑪ EP 01 308 054 ⑤① H 04 Q 003/00
Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ)
⑪ EP 01 138 126 ⑤① H 04 B 001/707
⑪ EP 01 281 178 ⑤① G 11 C 015/04
Teng, Hsi-Hsiung
⑪ EP 01 184 295 ⑤① B 65 D 039/12
Tetra Laval Holdings & Finance SA
⑪ EP 01 050 467 ⑤① B 65 B 055/10
⑪ EP 01 197 438 ⑤① B 65 D 008/22
Texas Instruments Incorporated
⑪ EP 01 054 401 ⑤① G 11 B 020/10
Texas Instruments Limited
⑪ EP 00 568 206 ⑤① H 01 L 027/06
Thales Avionics In-Flight Systems, LLC
⑪ EP 01 056 642 ⑤① B 64 D 011/00

The Alta Group, Inc.
(11) EP 01 034 316 (51) C 22 C 019/07
The BOC Group plc
(11) EP 01 141 617 (51) F 17 C 005/06
The Cupron Corporation
(11) EP 01 272 037 (51) A 01 N 059/20
The Lions Eye Institute of Western Australia Incorporated
(11) EP 00 900 068 (51) A 61 F 009/007
The Regents of The University of California
(11) EP 01 054 673 (51) A 61 K 031/535
The Turbo Genset Company Limited
(11) EP 00 887 911 (51) H 02 K 021/24
The University of Akron
(11) EP 01 220 958 (51) D 01 H 004/28
Thermo Vision Entwicklungs- und Handels GmbH
(11) EP 01 200 314 (51) B 65 D 051/18
Thomson, Frederick
(11) EP 00 865 636 (51) G 06 F 019/00
Threecodex S.r.l.
(11) EP 01 100 056 (51) G 07 F 007/08
ThyssenKrupp Transrapid GmbH
(11) EP 01 294 987 (51) E 01 B 025/00
Tiroler Röhren- und Metallwerke Aktiengesellschaft
(11) EP 00 928 922 (51) F 16 L 041/08
Tokyo Electron Limited
(11) EP 01 166 324 (51) H 01 J 037/32
Tolmega S.A.
(11) EP 01 257 030 (51) H 02 G 003/04
Tonejet Limited
(11) EP 00 939 794 (51) C 09 D 005/46
Tontarelli, Sergio
(11) EP 00 962 396 (51) B 65 D 006/18
Topex-Etikettiermaschinen GmbH
(11) EP 01 002 730 (51) B 65 C 009/18
Tornier SA
(11) EP 01 037 576 (51) A 61 F 002/38
Tosoh Corporation
(11) EP 01 038 877 (51) C 07 F 009/6574
Total France
(11) EP 01 082 392 (51) C 09 D 005/00
Toulousaine de Recherche et de Développement en abrégé «T.R.D.»
(11) EP 00 997 513 (51) C 09 J 189/00
Toyo Aerosol Industry Co., Ltd.
(11) EP 00 980 835 (51) B 65 D 083/62
Trelleborg Aktiebolag
(11) EP 01 092 891 (51) F 16 F 001/38
Trespaphan GmbH
(11) EP 00 958 915 (51) B 32 B 027/32
Trexel, Inc.
(11) EP 01 218 164 (51) B 29 C 047/40
Trident International, Inc.
(11) EP 01 059 340 (51) C 09 D 011/00
Trijicon, Inc.
(11) EP 00 830 559 (51) G 02 B 023/14
Trüb AG
(11) EP 01 317 352 (51) B 42 D 015/10
Tsikas, Dimitrios
(11) EP 01 185 510 (51) C 07 C 323/58
UNILEVER N.V.
(11) EP 00 973 917 (51) C 12 N 015/80
(11) EP 01 141 228 (51) C 11 D 017/00
(11) EP 01 217 915 (51) A 45 D 040/04
UNISEARCH LIMITED
(11) EP 01 112 597 (51) H 01 L 031/18
UNISYS CORPORATION
(11) EP 01 027 655 (51) G 06 F 012/08
UNIVERSITE CATHOLIQUE DE LOUVAIN
(11) EP 00 885 011 (51) G 01 N 033/564
UNIVERSITY OF PITTSBURGH OF THE COMMONWEALTH SYSTEM OF HIGHER EDUCATION
(11) EP 01 040 208 (51) C 22 C 038/60
UNIVERSITY OF UTAH RESEARCH FOUNDATION
(11) EP 00 906 449 (51) C 12 Q 001/68
URIMAT Holding AG
(11) EP 01 238 386 (51) G 09 F 027/00
USINOR
(11) EP 01 067 203 (51) C 21 D 008/02
UTM IP LIMITED
(11) EP 01 104 541 (51) F 42 B 005/02
Umicore AG & Co. KG
(11) EP 01 110 925 (51) C 04 B 038/00
(11) EP 01 149 622 (51) B 01 D 053/32
UniMaTec Prägwalzen und Maschinenbau GmbH
(11) EP 01 080 876 (51) B 31 F 001/07
Unifix Limited
(11) EP 01 000 253 (51) F 16 B 033/02
University of Abertay Dundee
(11) EP 01 210 299 (51) C 02 F 001/46
University of Saskatchewan
(11) EP 00 987 937 (51) A 01 H 004/00
Uponor Innovation AB
(11) EP 00 947 779 (51) F 24 D 003/14
(11) EP 01 108 940 (51) F 16 L 019/028
Urs P. Meyer
(11) 693 843 (51) A 63 B 053/04
VALENCE TECHNOLOGY, INC.
(11) EP 01 252 671 (51) H 01 M 004/48
VALEO THERMIQUE MOTEUR S.A.
(11) EP 01 003 005 (51) F 28 D 001/04
VIKING SEWING MACHINES AB
(11) 693 854 (51) D 05 B 029/02
VKR Holding A/S
(11) EP 01 183 428 (51) E 04 D 003/08
(11) EP 01 294 546 (51) B 27 K 003/15
VODAFONE LIMITED
(11) EP 01 068 651 (51) H 01 Q 001/22
Vai Pomini S.r.l.
(11) EP 00 922 508 (51) B 21 B 031/04
Valeo Electrical Systems, Inc.
(11) EP 00 853 714 (51) E 05 F 015/14
Vangertruyden, Frans Christiaan
(11) EP 00 964 824 (51) B 65 D 085/60
Varian B.V.
(11) EP 01 151 364 (51) G 05 D 016/20
Verta AG
(11) EP 01 277 261 (51) H 02 G 003/04
Viessmann Werke GmbH & Co KG
(11) EP 01 297 582 (51) H 01 M 008/04
Virginia Commonwealth University Intellectual Property Foundation, Inc.
(11) EP 01 236 711 (51) C 07 C 235/38
Voith Fabrics Heidenheim GmbH & Co.KG
(11) EP 01 013 820 (51) D 21 F 001/00
(11) EP 01 023 489 (51) D 21 F 001/00
Voith Riva Hydro S.p.A.
(11) EP 00 856 660 (51) F 03 B 001/04
Voith Turbo Scharfenberg GmbH & Co. KG
(11) EP 01 102 696 (51) B 61 G 005/10
Volkswagen Aktiengesellschaft
(11) EP 01 020 620 (51) F 01 N 003/08
(11) EP 01 111 208 (51) F 01 N 003/08
(11) EP 01 214 216 (51) B 60 K 035/00
Vysis, Inc.
(11) EP 00 846 776 (51) C 12 Q 001/68
WABCO France
(11) EP 01 147 040 (51) B 60 T 007/06
WAP Reinigungssysteme GmbH & Co.
(11) EP 01 164 322 (51) F 16 K 017/04
Viessmann Werke GmbH & Co KG
(11) EP 01 297 582 (51) H 01 M 008/04
WF Logistik GmbH
(11) EP 01 071 622 (51) B 65 G 019/02
(11) EP 01 280 721 (51) B 65 G 047/61
WILLIAMES HI-TECH INTERNATIONAL PTY. LIMITED
(11) EP 01 019 292 (51) B 65 D 001/36
WINDTEC Anlagenerrichtungs- und Consulting GmbH
(11) EP 01 029 176 (51) F 03 D 007/02
WITTEK, Götz-Ulrich
(11) EP 00 884 078 (51) A 63 J 005/00
WOCO Industrietechnik GmbH
(11) EP 01 061 303 (51) F 16 L 005/02
WOERTZ AG
(11) EP 01 187 256 (51) H 01 R 004/24
Wahl, Hans-Jürgen, Dr.
(11) EP 01 110 457 (51) A 01 N 065/00
Walter Schmid AG
(11) EP 01 072 574 (51) C 05 F 017/02
Wang, Chengyuan
(11) EP 00 959 041 (51) C 01 B 033/143
Warner-Lambert Company LLC
(11) EP 01 045 839 (51) C 07 D 257/04
Webb, John
(11) EP 01 153 902 (51) C 05 F 017/02
Wiedemann, Karl
(11) EP 00 959 187 (51) E 03 F 007/10
Wiesener, Bernd
(11) EP 00 976 324 (51) A 01 M 025/00
Wolf Kunststoffe GmbH
(11) EP 00 976 667 (51) B 65 G 001/14
Wolff Walsrode AG
(11) EP 01 137 610 (51) C 04 B 028/18
Wöhlk Contact-Linsen GmbH
(11) EP 00 887 684 (51) G 02 C 007/04
XOMA Technology Ltd.
(11) EP 01 196 440 (51) C 07 K 014/47
Xenesys Inc.
(11) EP 01 216 786 (51) B 23 P 015/26
Xenobiosis
(11) EP 01 087 780 (51) A 61 K 035/78
YALE UNIVERSITY
(11) EP 00 719 150 (51) A 61 K 035/00
YAZAKI CORPORATION
(11) EP 01 237 828 (51) C 04 B 035/111
YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM
(11) EP 00 868 198 (51) A 61 K 047/48
ZAIDAN HOJIN BISEIBUTSU KAGAKU KENKYU KAI
(11) EP 01 216 256 (51) C 07 H 017/08
ZAMBON GROUP S.p.A.
(11) EP 01 100 762 (51) C 07 C 017/00
ZF Sachs AG
(11) EP 01 298 339 (51) F 16 D 021/06
Zimmer AG
(11) EP 01 218 574 (51) D 01 F 002/00
Zimmer, Horst
(11) EP 01 246 545 (51) A 24 F 015/18
Zylka-Eistert, Maria
(11) EP 01 200 150 (51) A 61 M 016/04
a+g Extrusion Technology GmbH
(11) EP 01 108 464 (51) B 01 F 005/06
c.u.b.a. Media und Entertainment Aktiengesellschaft
(11) EP 00 883 091 (51) G 07 C 009/00
dataplus GmbH Kratzert & Schrem
(11) EP 01 018 440 (51) B 42 F 013/00
illbruck Building Systems GmbH
(11) EP 01 131 525 (51) E 06 B 001/62
mega-tel AG
(11) EP 01 178 444 (51) G 07 F 007/10

6 MZ9A

Löschungen

Radiations

Radiazioni

6.1 MZ9A

Nationale Patente

Brevets nationaux

Brevetti nazionali

(11) 649 550 (51) C 07 D 475/04
(11) 655 328 (51) C 21 C 007/00
(11) 655 485 (51) B 65 G 057/10
(11) 655 558 (51) F 16 K 025/00
(11) 655 775 (51) F 16 K 041/10
(11) 657 554 (51) B 23 H 007/04
(11) 658 267 (51) D 03 J 005/06
(11) 660 591 (51) C 07 D 249/20
(11) 660 694 (51) B 04 B 003/00
(11) 661 057 (51) C 25 D 019/00
(11) 661 174 (51) G 04 B 047/06
(11) 661 274 (51) C 08 K 005/16
(11) 661 389 (51) H 03 H 011/04
(11) 662 026 (51) H 04 R 025/02
(11) 662 099 (51) B 65 G 047/94
(11) 662 408 (51) F 24 H 007/02
(11) 662 792 (51) B 65 D 001/32
(11) 662 817 (51) C 08 J 007/04
(11) 662 965 (51) B 23 B 027/04
(11) 663 035 (51) C 22 C 029/16
(11) 663 469 (51) G 01 D 005/20
(11) 663 765 (51) B 61 D 023/02
(11) 663 779 (51) B 66 B 023/14
(11) 663 896 (51) A 61 F 002/36
(11) 664 409 (51) E 04 D 003/365
(11) 664 684 (51) A 47 L 015/44
(11) 664 929 (51) B 31 C 013/00
(11) 664 981 (51) D 01 G 015/46
(11) 665 428 (51) C 23 C 014/28
(11) 666 288 (51) C 23 C 016/30
(11) 666 396 (51) A 47 L 005/38
(11) 666 608 (51) A 61 F 002/34
(11) 666 879 (51) B 65 H 067/06
(11) 666 950 (51) F 16 L 019/03
(11) 667 209 (51) A 61 M 031/00
(11) 667 360 (51) C 08 G 073/00
(11) 667 775 (51) A 23 L 001/305
(11) 668 055 (51) B 65 H 031/28
(11) 668 322 (51) G 02 B 013/22
(11) 668 438 (51) D 01 H 013/26
(11) 669 152 (51) B 42 B 009/02
(11) 669 310 (51) A 41 F 009/02
(11) 669 997 (51) G 01 C 011/02
(11) 670 247 (51) B 66 F 011/04
(11) 670 561 (51) A 61 C 001/14
(11) 671 060 (51) E 04 B 001/78
(11) 671 481 (51) H 01 H 031/28
(11) 671 694 (51) A 61 K 006/10
(11) 672 836 (51) F 26 B 009/02
(11) 672 855 (51) G 10 D 013/06
(11) 673 713 (51) G 01 R 019/175
(11) 674 263 (51) G 01 L 009/12
(11) 675 260 (51) C 23 C 026/02
(11) 677 026 (51) F 41 A 019/06
(11) 677 479 (51) B 65 H 023/16
(11) 678 241 (51) H 01 H 050/02
(11) 678 632 (51) C 12 M 003/00
(11) 679 296 (51) B 61 B 001/02
(11) 679 328 (51) F 23 G 005/16
(11) 679 689 (51) E 06 B 009/307
(11) 680 131 (51) B 65 H 067/08
(11) 680 188 (51) A 61 K 009/70
(11) 680 614 (51) G 01 C 017/04
(11) 680 730 (51) C 04 B 022/00
(11) 680 976 (51) A 23 N 001/00
(11) 681 983 (51) C 07 D 405/04
(11) 683 336 (51) B 65 D 081/02
(11) 683 431 (51) D 02 H 001/00
(11) 684 167 (51) A 62 B 037/00
(11) 684 474 (51) B 65 G 053/46
(11) 684 629 (51) A 61 K 031/12
(11) 684 702 (51) E 01 C 019/38
(11) 684 984 (51) A 01 J 025/16
(11) 685 352 (51) E 04 H 015/00
(11) 685 476 (51) B 01 F 015/06
(11) 686 384 (51) F 04 B 037/08
(11) 686 414 (51) B 23 B 013/12
(11) 686 535 (51) G 02 B 006/36
(11) 686 694 (51) G 02 B 006/44
(11) 687 058 (51) A 47 C 019/02
(11) 687 672 (51) A 61 C 008/00
(11) 688 059 (51) E 06 B 005/20
(11) 688 217 (51) A 23 B 004/03
(11) 688 233 (51) B 62 M 009/04
(11) 688 287 (51) F 04 B 003/00
(11) 688 366 (51) B 21 D 037/08
(11) 688 394 (51) A 45 D 024/22
(11) 688 415 (51) C 23 C 014/04
(11) 688 447 (51) B 65 G 041/02
(11) 688 670 (51) D 06 P 005/12
(11) 688 770 (51) B 65 D 005/36
(11) 688 978 (51) F 25 B 049/00
(11) 689 004 (51) F 04 D 007/04
(11) 689 393 (51) C 08 J 005/04
(11) 689 427 (51) F 01 C 019/00
(11) 689 866 (51) D 01 H 013/04
(11) 689 871 (51) E 05 B 017/20
(11) 689 950 (51) F 16 B 001/00
(11) 689 962 (51) H 04 M 001/21
(11) 690 078 (51) F 23 D 014/18
(11) 690 125 (51) B 62 D 033/04
(11) 690 139 (51) G 02 B 021/18
(11) 690 477 (51) H 01 R 013/703
(11) 690 486 (51) H 05 B 037/02
(11) 690 501 (51) E 04 G 001/15
(11) 690 637 (51) H 02 J 003/18
(11) 690 638 (51) H 02 J 003/18
(11) 690 820 (51) B 02 C 018/18
(11) 690 909 (51) B 60 K 041/20
(11) 690 923 (51) E 06 B 003/62
(11) 691 113 (51) B 21 D 026/02
(11) 691 237 (51) G 01 R 031/312
(11) 691 270 (51) E 04 G 017/06
(11) 691 385 (51) D 01 H 009/18
(11) 691 403 (51) F 16 K 051/02
(11) 691 672 (51) B 23 K 026/00
(11) 692 033 (51) B 30 B 001/26
(11) 692 188 (51) B 30 B 015/00
(11) 692 201 (51) C 22 C 019/07
(11) 692 269 (51) A 47 G 019/26
(11) 692 387 (51) B 65 D 017/50
(11) 692 455 (51) C 02 F 001/48
(11) 692 487 (51) B 23 Q 003/12
(11) 692 757 (51) F 24 H 009/20
(11) 692 920 (51) D 01 G 015/02
(11) 693 253 (51) H 05 B 037/03
(11) 693 299 (51) A 47 C 027/08
(11) 693 304 (51) B 41 F 013/06
(11) 693 318 (51) G 09 F 013/00

6.2 MZ4A

Europäische Patente mit Wirkung für die Schweiz und für Liechtenstein

Brevets européens qui produisent effet en Suisse et au Liechtenstein

Brevetti europei con effetto per la Svizzera ed il Liechtenstein

*Löschung mit Wirkung ab Erteilungsdatum
*Radiation avec effet dès la date de délivrance
*Radiazione con effetto dalla data del rilasci

(11) 00 116 907 (51) D 03 D 047/20
(11) 00 116 916 (51) D 03 D 001/00
(11) 00 116 922 (51) H 05 K 013/02
(11) 00 116 944 (51) A 61 K 031/21
(11) 00 116 967 (51) C 07 C 103/82
(11) 00 117 470 (51) A 61 K 045/02
(11) 00 117 484 (51) C 03 C 011/00
(11) 00 117 489 (51) A 61 J 001/00
(11) 00 117 507 (51) C 07 J 021/00
(11) 00 117 514 (51) H 02 P 005/40
(11) 00 117 685 (51) A 23 G 003/30
(11) 00 118 238 (51) B 41 J 035/20
(11) 00 118 240 (51) C 08 L 003/00
(11) 00 118 808 (51) C 12 P 021/02
(11) 00 118 809 (51) C 07 C 031/135
(11) 00 118 940 (51) A 61 K 031/13
(11) 00 118 945 (51) F 16 L 011/00
(11) 00 119 021 (51) A 61 C 017/02
(11) 00 119 453 (51) C 08 B 037/16
(11) 00 119 467 (51) H 01 B 017/40
(11) 00 119 469 (51) A 61 J 001/00
(11) 00 119 479 (51) A 61 K 009/00
(11) 00 119 480 (51) A 61 K 009/16
(11) 00 119 735 (51) A 61 C 017/02
(11) 00 119 754 (51) A 41 D 027/06
(11) 00 119 756 (51) C 07 C 121/60
(11) 00 119 894 (51) F 02 M 047/02
(11) 00 120 244 (51) B 23 D 061/04
(11) 00 120 248 (51) A 61 K 009/48
(11) 00 120 262 (51) A 61 K 009/08
(11) 00 120 515 (51) C 12 N 015/82
(11) 00 120 516 (51) C 12 N 015/82
(11) 00 121 310 (51) B 23 Q 005/00
(11) 00 121 683 (51) B 22 D 011/06
(11) 00 121 685 (51) E 04 B 001/00
(11) 00 121 699 (51) C 08 L 101/00
(11) 00 121 990 (51) H 05 B 001/02
(11) 00 123 568 (51) G 09 G 003/34
(11) 00 124 688 (51) B 22 D 011/00
(11) 00 124 959 (51) H 04 L 025/49
(11) 00 130 609 (51) C 11 D 001/835
(11) 00 131 313 (51) B 65 H 051/22
(11) 00 131 833 (51) F 03 B 011/04
(11) 00 131 875 (51) C 07 D 309/06
(11) 00 131 964 (51) G 07 B 017/02
(11) 00 132 388 (51) B 65 H 018/16
(11) 00 132 655 (51) A 61 K 035/18
(11) 00 132 777 (51) F 16 L 059/14
(11) 00 132 782 (51) G 07 B 017/02
(11) 00 132 807 (51) G 01 R 023/16
(11) 00 133 104 (51) B 01 J 045/00
(11) 00 133 251 (51) C 07 C 049/707
(11) 00 133 503 (51) G 03 C 007/38
(11) 00 133 510 (51) B 01 D 003/36
(11) 00 133 662 (51) A 47 B 077/02

(11) 00 133 680	(51) C 08 L 097/02
(11) 00 133 845	(51) F 04 D 029/28
(11) 00 133 940	(51) A 47 C 004/20
(11) 00 133 942	(51) G 01 N 029/04
(11) 00 134 063	(51) C 10 M 169/06
(11) 00 134 998	(51) A 61 K 007/08
(11) 00 135 277	(51) C 07 K 007/02
(11) 00 135 516	(51) C 25 C 003/14
(11) 00 135 532	(51) C 12 N 015/00
(11) 00 135 587	(51) C 07 H 021/00
(11) 00 135 691	(51) B 01 J 031/02
(11) 00 135 718	(51) C 07 C 027/12
(11) 00 136 202	(51) B 01 D 035/12
(11) 00 137 144	(51) F 16 J 015/32
(11) 00 138 880	(51) F 23 G 005/00
(11) 00 147 515	(51) F 16 B 025/10
(11) 00 166 325	(51) A 61 M 001/34
(11) 00 167 155	(51) C 07 F 007/10
(11) 00 168 049	(51) E 06 B 009/15
(11) 00 168 261	(51) G 02 B 006/38
(11) 00 168 723	(51) C 07 H 015/04
(11) 00 168 824	(51) C 10 G 009/16
(11) 00 168 879	(51) D 01 F 006/60
(11) 00 169 169	(51) C 07 C 333/04
(11) 00 169 515	(51) C 07 J 001/00
(11) 00 169 688	(51) C 07 C 059/86
(11) 00 170 105	(51) C 07 C 065/38
(11) 00 170 138	(51) H 02 H 003/05
(11) 00 170 184	(51) C 09 D 109/00
(11) 00 170 338	(51) E 06 B 009/08
(11) 00 170 464	(51) B 42 B 005/10
(11) 00 170 506	(51) C 07 C 049/707
(11) 00 170 980	(51) B 65 D 023/00
(11) 00 171 029	(51) G 03 B 027/32
(11) 00 171 179	(51) C 08 F 010/00
(11) 00 171 251	(51) C 07 C 066/00
(11) 00 171 378	(51) G 01 C 019/56
(11) 00 171 693	(51) F 16 K 003/12
(11) 00 171 960	(51) C 12 Q 001/40
(11) 00 172 414	(51) F 04 B 021/08
(11) 00 172 416	(51) H 05 B 003/82
(11) 00 172 445	(51) G 01 S 013/02
(11) 00 173 057	(51) G 03 C 001/68
(11) 00 173 097	(51) G 03 B 027/32
(11) 00 178 252	(51) B 25 B 021/00
(11) 00 186 728	(51) F 16 L 017/04
(11) 00 187 823	(51) B 29 C 065/08
(11) 00 187 824	(51) B 32 B 017/12
(11) 00 198 109	(51) F 16 K 003/12
(11) 00 209 121	(51) A 61 K 009/22
(11) 00 209 189	(51) H 02 M 003/28
(11) 00 209 203	(51) G 01 M 003/32
(11) 00 209 307	(51) C 23 G 005/028
(11) 00 209 397	(51) G 08 G 005/06
(11) 00 209 459	(51) G 06 F 003/023
(11) 00 209 770	(51) C 07 C 069/606
(11) 00 210 023	(51) H 01 M 004/60
(11) 00 210 476	(51) C 30 B 031/16
(11) 00 210 508	(51) F 16 H 007/08
(11) 00 210 552	(51) A 61 K 039/205
(11) 00 210 977	(51) A 43 B 013/38
(11) 00 211 256	(51) E 04 G 021/14
(11) 00 211 288	(51) C 12 P 019/06
(11) 00 211 380	(51) E 01 H 004/02
(11) 00 211 553	(51) H 03 K 003/356
(11) 00 211 750	(51) H 04 B 003/00
(11) 00 211 818	(51) C 08 F 008/28
(11) 00 211 819	(51) C 08 F 008/28
(11) 00 212 180	(51) H 01 M 006/08
(11) 00 212 188	(51) B 05 B 011/00
(11) 00 212 215	(51) B 26 B 019/06
(11) 00 212 310	(51) A 61 K 031/10
(11) 00 213 382	(51) H 04 M 003/36
(11) 00 213 403	(51) C 07 C 211/21
(11) 00 213 405	(51) A 01 K 067/00
(11) 00 213 408	(51) H 04 M 003/36
(11) 00 213 655	(51) H 02 M 003/335
(11) 00 213 738	(51) B 24 D 003/28
(11) 00 214 004	(51) C 07 D 417/12
(11) 00 214 064	(51) B 25 D 009/26
(11) 00 214 626*	(51) A 61 K 007/075
(11) 00 214 727	(51) B 01 D 046/24
(11) 00 215 551	(51) C 08 J 003/24
(11) 00 217 047	(51) B 65 G 013/07
(11) 00 218 324	(51) A 23 K 001/16
(11) 00 219 930	(51) G 06 F 017/30
(11) 00 222 974	(51) A 61 K 039/205
(11) 00 223 915	(51) A 61 K 039/165
(11) 00 223 918	(51) G 01 N 027/00
(11) 00 248 818	(51) B 65 D 033/16
(11) 00 251 822	(51) G 21 C 005/10
(11) 00 252 174	(51) G 02 B 021/26
(11) 00 253 009	(51) H 02 H 003/093
(11) 00 253 546	(51) G 01 K 001/02
(11) 00 253 725	(51) B 62 D 013/02
(11) 00 253 739	(51) C 07 D 305/14
(11) 00 254 236	(51) C 08 K 005/06
(11) 00 254 272	(51) A 61 K 031/10
(11) 00 254 476	(51) A 61 F 013/15
(11) 00 254 490	(51) B 26 B 021/44
(11) 00 254 551	(51) C 08 J 009/24
(11) 00 254 703	(51) C 25 D 017/06
(11) 00 254 751	(51) A 41 D 013/00
(11) 00 254 923	(51) B 29 C 049/24
(11) 00 254 982	(51) C 25 B 011/04
(11) 00 255 012	(51) C 23 C 018/28
(11) 00 255 260	(51) A 23 L 001/236
(11) 00 255 325	(51) H 04 M 003/50
(11) 00 255 438	(51) B 65 D 083/14
(11) 00 255 443	(51) C 07 H 015/04
(11) 00 255 650	(51) C 07 C 013/465
(11) 00 255 789	(51) B 63 C 011/18
(11) 00 255 989	(51) G 03 F 007/038
(11) 00 256 329	(51) H 01 F 027/30
(11) 00 256 366	(51) C 08 G 069/00
(11) 00 256 509	(51) B 29 C 065/08
(11) 00 256 701	(51) H 04 L 012/54
(11) 00 258 096	(51) C 07 D 295/125
(11) 00 258 611	(51) C 12 M 001/40
(11) 00 259 574	(51) B 65 D 085/58
(11) 00 260 203	(51) C 08 J 007/04
(11) 00 271 077	(51) C 08 F 220/18
(11) 00 272 370	(51) F 16 L 003/12
(11) 00 282 131*	(51) A 61 K 031/415
(11) 00 297 182	(51) E 01 F 015/00
(11) 00 297 201	(51) B 21 F 027/10
(11) 00 298 756	(51) C 07 F 007/08
(11) 00 298 918	(51) C 12 N 015/00
(11) 00 299 004*	(51) A 61 L 031/00
(11) 00 299 326	(51) F 01 D 025/34
(11) 00 299 371	(51) G 04 C 010/00
(11) 00 299 760	(51) C 07 C 061/37
(11) 00 300 065	(51) H 01 R 009/26
(11) 00 300 324	(51) C 07 D 231/12
(11) 00 300 327	(51) B 08 B 003/02
(11) 00 300 549	(51) B 29 C 049/06
(11) 00 300 582	(51) A 01 J 007/00
(11) 00 300 726	(51) C 07 D 473/34
(11) 00 300 888	(51) A 61 K 009/06
(11) 00 300 929	(51) B 25 D 009/18
(11) 00 300 968	(51) C 07 C 275/54
(11) 00 301 293	(51) C 09 D 005/44
(11) 00 301 306	(51) F 17 C 003/08
(11) 00 301 342	(51) C 08 G 018/08
(11) 00 301 456	(51) C 07 D 409/14
(11) 00 301 749	(51) C 12 N 015/82
(11) 00 301 824	(51) B 01 D 053/04
(11) 00 301 864	(51) F 16 L 047/02
(11) 00 301 902	(51) G 01 R 033/035
(11) 00 302 326	(51) C 07 C 025/13
(11) 00 302 596	(51) H 01 Q 001/42
(11) 00 302 768	(51) F 24 F 003/052
(11) 00 302 822	(51) H 01 H 069/01
(11) 00 302 827	(51) G 03 F 007/16
(11) 00 302 849	(51) F 23 C 011/02
(11) 00 303 053	(51) B 41 F 021/05
(11) 00 303 100	(51) C 22 C 021/00
(11) 00 303 309	(51) G 01 N 033/569
(11) 00 303 371	(51) G 01 S 005/02
(11) 00 303 820	(51) E 06 B 003/48
(11) 00 303 857	(51) H 04 Q 001/14
(11) 00 304 106	(51) B 24 B 013/04
(11) 00 304 152	(51) B 24 B 053/08
(11) 00 304 365	(51) H 01 P 001/04
(11) 00 304 596	(51) F 17 C 003/08
(11) 00 304 648	(51) C 07 D 239/48
(11) 00 304 674	(51) H 04 M 009/10
(11) 00 305 039	(51) C 08 F 006/14
(11) 00 305 229	(51) C 12 N 015/00
(11) 00 305 234	(51) C 09 D 005/24
(11) 00 305 247	(51) H 01 P 005/02
(11) 00 305 707	(51) B 28 C 005/16
(11) 00 305 731	(51) E 05 C 009/24
(11) 00 307 261	(51) G 01 R 027/26
(11) 00 307 352	(51) A 61 J 001/03
(11) 00 307 592	(51) C 07 K 014/10
(11) 00 309 010	(51) B 05 B 011/06
(11) 00 309 677	(51) G 02 B 006/38
(11) 00 310 764	(51) G 01 D 005/244
(11) 00 311 754	(51) H 04 M 003/56
(11) 00 325 651	(51) C 07 F 005/00
(11) 00 327 612	(51) A 61 K 038/06
(11) 00 349 949	(51) C 07 K 005/06
(11) 00 349 979	(51) E 04 B 001/98
(11) 00 349 996	(51) G 01 R 033/035
(11) 00 350 072	(51) C 10 L 001/16
(11) 00 350 309	(51) C 07 D 211/42
(11) 00 350 322	(51) A 62 B 018/08
(11) 00 350 752	(51) H 01 L 021/00
(11) 00 351 301	(51) A 61 K 009/02
(11) 00 351 365	(51) C 08 G 059/40
(11) 00 351 655	(51) D 21 C 009/00
(11) 00 351 687	(51) A 61 M 025/00
(11) 00 351 981	(51) G 01 T 001/11
(11) 00 352 128	(51) B 29 C 065/34
(11) 00 352 192	(51) B 02 C 021/00
(11) 00 352 543	(51) C 07 D 231/22
(11) 00 352 558	(51) C 08 L 097/02
(11) 00 352 608	(51) B 32 B 015/08
(11) 00 352 614	(51) B 65 D 083/00
(11) 00 352 668	(51) E 01 F 015/00
(11) 00 352 784	(51) C 12 N 009/10
(11) 00 352 921	(51) B 60 C 023/00
(11) 00 353 029	(51) H 01 F 027/24
(11) 00 353 190	(51) C 08 L 009/00
(11) 00 353 218	(51) A 61 K 037/47
(11) 00 353 495	(51) G 02 B 027/60
(11) 00 353 501	(51) G 01 N 033/52
(11) 00 353 580	(51) C 07 C 227/08
(11) 00 353 590	(51) G 01 N 035/02
(11) 00 353 591	(51) G 01 N 035/02
(11) 00 353 655	(51) B 32 B 027/32
(11) 00 353 692	(51) A 61 K 031/44
(11) 00 353 899	(51) C 09 D 135/00
(11) 00 354 176	(51) B 65 H 045/12
(11) 00 354 992	(51) A 61 K 038/00
(11) 00 355 449	(51) E 05 D 015/56
(11) 00 355 483	(51) C 09 B 023/02
(11) 00 356 006	(51) C 07 D 285/36
(11) 00 356 686	(51) E 01 F 015/00
(11) 00 357 472	(51) H 01 H 009/02
(11) 00 357 567	(51) D 06 F 039/02
(11) 00 357 910	(51) H 01 L 039/14
(11) 00 364 385	(51) B 05 B 011/00
(11) 00 366 879	(51) C 09 J 161/24
(11) 00 372 000	(51) C 07 F 007/08
(11) 00 374 165	(51) C 12 N 005/06
(11) 00 375 691	(51) F 28 F 003/04
(11) 00 377 256	(51) B 41 J 035/20
(11) 00 377 584	(51) H 02 K 005/15
(11) 00 380 502	(51) F 25 C 001/14
(11) 00 380 741	(51) A 61 G 007/00
(11) 00 383 775	(51) H 04 N 007/18
(11) 00 400 103	(51) H 04 L 009/30
(11) 00 407 630	(51) B 63 H 005/13
(11) 00 407 873	(51) A 01 N 043/54
(11) 00 407 875	(51) B 61 L 021/00
(11) 00 407 978	(51) B 22 D 011/06
(11) 00 408 024	(51) H 04 Q 011/04
(11) 00 408 126	(51) B 07 C 003/14
(11) 00 408 239	(51) F 16 B 037/08
(11) 00 408 333	(51) C 09 D 011/10
(11) 00 408 964	(51) B 30 B 015/14

(11)	(51)
00 408 973	C 07 K 007/06
00 409 133	F 01 D 005/04
00 409 163	C 07 D 207/38
00 409 261	A 01 K 061/00
00 409 269	H 01 L 039/14
00 409 531	B 44 B 005/00
00 409 624	D 01 H 009/18
00 410 161	B 21 D 053/74
00 410 206	C 07 D 493/10
00 410 216	B 62 D 055/24
00 410 253	B 41 F 033/00
00 410 326	C 12 P 019/06
00 410 379	C 07 C 043/225
00 410 428	E 21 F 001/00
00 410 913	B 65 D 047/08
00 411 332	C 07 K 005/04
00 411 333	C 07 K 005/08
00 411 334	C 07 K 007/06
00 411 338	F 16 L 055/162
00 411 417	C 07 C 229/30
00 411 455	C 07 D 201/16
00 411 496	A 61 B 017/22
00 411 526	H 04 L 001/24
00 411 995	B 29 C 067/14
00 412 300	C 07 H 017/065
00 412 381	C 12 N 015/82
00 412 599	C 11 D 003/39
00 412 700	C 12 P 021/08
00 413 178	B 01 D 033/23
00 413 939	G 01 J 003/28
00 413 967	C 07 K 007/06
00 414 587	G 01 T 001/17
00 415 055	C 09 J 133/06
00 415 079	C 08 G 077/54
00 415 807	C 23 G 001/10
00 416 244	H 01 M 010/52
00 416 272	C 08 G 077/54
00 417 436	B 65 D 001/16
00 418 510	B 66 B 013/30
00 419 798	F 04 D 027/00
00 421 491	G 07 B 017/02
00 424 372	F 16 J 009/06
00 424 471	A 43 B 013/00
00 427 920	A 63 C 001/30
00 428 561	F 42 B 030/02
00 436 726	A 61 K 009/08
00 440 996	C 02 F 003/12
00 441 917	A 61 K 047/48
00 446 197	A 61 F 002/14
00 447 136*	H 05 B 041/36
00 448 132	A 01 J 007/00
00 448 717	C 04 B 028/02
00 454 181	F 24 F 003/044
00 464 297	A 61 K 035/78
00 464 844	C 07 F 007/08
00 464 951	A 61 C 005/08
00 465 238	A 61 K 009/50
00 465 368	C 07 D 233/84
00 465 689	A 23 L 001/308
00 465 991	C 04 B 028/02
00 466 040	C 09 B 011/24
00 466 092	A 61 K 009/70
00 466 271	B 65 B 007/18
00 466 590	H 04 L 012/40
00 467 176	B 01 J 023/96
00 467 248	C 07 D 471/04
00 467 438	B 07 C 003/02
00 467 647	C 07 D 501/59
00 467 744	H 04 L 012/413
00 467 842	B 29 B 017/00
00 468 234	G 08 B 026/00
00 468 288	B 28 B 011/04
00 468 291	H 01 H 036/00
00 468 331	H 01 H 035/24
00 468 355	B 22 C 011/10
00 468 434	C 07 D 295/088
00 468 442	H 04 Q 003/00
00 468 446	E 04 B 002/96
00 468 457	C 07 D 211/22
00 468 504	C 07 K 002/00
00 468 607	B 22 D 011/04
00 468 649	C 09 B 062/00
00 468 655	B 41 F 005/24
00 468 840	C 07 D 301/12
00 468 875	A 61 L 015/44
00 468 886	H 05 H 001/46
00 468 906	G 01 R 001/04
00 469 348	C 12 N 015/51
00 469 394	D 06 B 023/04
00 469 433	B 29 C 059/04
00 469 547	C 07 J 041/00
00 469 548	C 07 J 041/00
00 469 662	C 07 C 045/33
00 469 728	H 01 L 027/10
00 469 742	C 07 C 231/10
00 469 833	C 07 D 401/14
00 469 891	C 08 G 069/48
00 470 039	C 07 D 209/08
00 470 428	B 04 B 007/02
00 470 463	C 07 D 521/00
00 470 703	A 61 K 009/06
00 470 747	F 04 D 007/06
00 471 193	E 06 B 003/30
00 472 816	B 65 H 031/30
00 474 588	B 24 B 047/22
00 477 499	C 07 K 007/20
00 481 016	G 01 J 001/44
00 481 984	H 02 K 003/40
00 482 052	C 09 D 133/00
00 482 108	C 07 D 405/06
00 483 259	C 01 G 031/00
00 484 348	B 26 B 019/10
00 485 420	C 09 D 201/06
00 485 503	A 47 L 013/51
00 486 762	A 61 B 017/58
00 489 023	H 04 R 025/00
00 493 581	C 12 N 015/56
00 494 083*	A 61 L 015/07
00 495 037	C 01 B 021/20
00 499 682	E 02 F 003/40
00 500 942	C 09 B 069/10
00 505 500*	C 12 N 015/67
00 519 922	A 61 M 005/32
00 521 503	G 02 B 006/44
00 521 719	B 60 C 023/00
00 522 450	B 65 D 085/672
00 522 486	A 61 C 003/025
00 522 643	C 08 G 067/02
00 522 827	B 41 M 003/14
00 522 875	C 12 N 009/04
00 522 964	C 07 D 239/48
00 523 742	G 07 F 017/24
00 523 901	H 01 M 010/48
00 524 049	F 16 J 015/10
00 524 052	D 04 H 018/00
00 524 098	B 21 D 022/20
00 524 115	H 01 R 013/658
00 524 341	G 01 B 005/00
00 524 520	C 09 B 067/36
00 524 588	B 23 Q 016/02
00 524 591	C 03 B 037/018
00 524 626	B 41 M 005/00
00 524 897	B 65 D 035/14
00 525 235	H 01 L 027/22
00 525 416	H 01 P 001/205
00 525 457	H 01 R 004/24
00 525 459	H 04 B 005/00
00 525 516	C 07 C 069/734
00 525 565	H 01 R 004/36
00 525 691	H 01 H 083/12
00 525 864	B 01 F 015/04
00 525 921	H 04 L 001/08
00 526 141	A 47 J 036/20
00 526 150	C 12 Q 001/00
00 526 318	C 07 C 209/16
00 526 320	F 25 J 001/02
00 526 926	C 08 B 037/00
00 527 004	H 04 N 003/15
00 527 009	G 07 B 017/00
00 527 010	G 07 B 017/02
00 527 351	B 65 H 001/14
00 528 192	D 06 M 011/83
00 528 198	F 21 V 011/06
00 528 775	H 01 Q 001/36
00 529 105	B 23 D 019/06
00 529 237	E 03 D 001/14
00 531 697	F 42 B 012/06
00 532 853	B 23 K 037/04
00 532 856	B 21 B 039/16
00 532 859	E 05 C 019/10
00 532 862	A 61 K 031/445
00 533 223	G 01 S 013/44
00 534 955	C 12 P 023/00
00 535 318	B 65 H 029/40
00 538 376	B 42 D 015/02
00 538 561	C 05 F 017/00
00 539 420	C 07 D 513/04
00 540 540	C 01 F 011/18
00 540 556	C 12 N 015/01
00 540 560	C 12 N 015/57
00 540 585	C 12 Q 001/68
00 540 667	G 03 H 001/30
00 541 692	A 61 K 039/245
00 542 786	A 61 K 007/04
00 542 955	H 02 P 007/622
00 543 294*	H 04 N 007/167
00 543 916	G 01 R 035/00
00 543 932	A 61 B 003/12
00 547 059	C 12 P 021/08
00 549 756	B 01 D 047/04
00 549 776	C 12 Q 001/68
00 550 557*	C 11 D 001/65
00 550 744	C 08 F 008/30
00 555 283	C 07 C 259/10
00 557 476	C 08 L 061/28
00 564 252*	H 04 N 001/04
00 576 038	C 12 Q 001/56
00 576 738	A 61 F 013/15
00 577 516	A 61 K 007/48
00 577 571	B 62 D 007/15
00 577 678*	C 23 C 016/40
00 577 865	B 65 D 005/72
00 577 869	F 25 B 017/08
00 578 265	G 01 G 017/04
00 578 477	A 61 K 031/415
00 578 494	C 07 C 401/00
00 578 847	C 07 C 251/42
00 579 045	H 01 L 031/11
00 579 169	C 07 D 263/22
00 579 209	B 01 J 002/20
00 579 243	H 01 H 033/16
00 579 334	B 65 B 059/00
00 579 496	C 07 D 401/04
00 580 175	A 61 N 005/06
00 580 435	C 07 F 009/10
00 580 515	H 01 H 033/98
00 581 092	B 29 C 051/34
00 581 096	B 41 F 017/00
00 581 140	E 06 B 003/54
00 581 383	B 66 F 011/04
00 581 403	B 41 J 033/36
00 581 468	C 11 B 003/00
00 581 474	A 61 G 007/018
00 581 552	C 07 D 501/59
00 581 647	C 22 B 009/18
00 581 673	B 07 C 005/12
00 581 709	B 60 P 003/08
00 582 328	C 08 J 009/08
00 582 383	C 08 L 067/02
00 582 388	H 05 B 006/06
00 582 559	A 44 B 011/25
00 582 909	C 08 G 063/676
00 583 185	G 02 B 006/25
00 583 188	B 23 K 026/00
00 583 995	B 23 K 026/00
00 583 999	B 23 K 026/08
00 584 944	G 09 F 019/08
00 585 594	G 01 D 009/00
00 585 607	A 47 J 031/44
00 585 990	B 60 J 005/10
00 587 538	D 06 B 023/04
00 588 038	C 23 C 018/14
00 590 250	G 05 D 023/19

(11) 00 590 270	(51) C 08 G 077/26
(11) 00 591 138	(51) G 06 K 007/10
(11) 00 592 777	(51) E 05 D 015/52
(11) 00 593 633	(51) A 61 K 031/72
(11) 00 593 863	(51) C 08 J 009/02
(11) 00 593 864	(51) C 08 J 009/02
(11) 00 594 263	(51) C 07 D 249/04
(11) 00 595 840	(51) A 61 K 006/093
(11) 00 595 844	(51) A 61 K 006/093
(11) 00 595 868	(51) C 07 D 263/32
(11) 00 595 945	(51) F 24 H 009/00
(11) 00 595 971	(51) E 21 D 009/06
(11) 00 596 979	(51) C 12 N 015/83
(11) 00 597 044	(51) H 01 S 003/10
(11) 00 597 911	(51) B 01 J 002/06
(11) 00 602 056	(51) A 61 L 027/00
(11) 00 602 068	(51) C 08 G 069/28
(11) 00 603 201	(51) F 04 B 043/04
(11) 00 605 695	(51) B 60 G 017/005
(11) 00 605 717	(51) H 04 N 001/00
(11) 00 607 297*	(51) C 12 N 015/62
(11) 00 608 677	(51) B 65 F 001/14
(11) 00 608 916	(51) H 02 K 005/15
(11) 00 610 475	(51) C 12 N 009/10
(11) 00 611 514	(51) H 04 Q 007/22
(11) 00 611 515	(51) H 04 Q 007/20
(11) 00 612 318*	(51) C 07 D 261/20
(11) 00 613 994	(51) E 21 F 001/00
(11) 00 615 128*	(51) G 01 N 033/543
(11) 00 625 517	(51) C 07 D 305/14
(11) 00 628 480	(51) B 65 B 059/00
(11) 00 631 786	(51) A 61 K 038/48
(11) 00 632 411	(51) G 07 B 017/00
(11) 00 633 185	(51) B 64 F 001/22
(11) 00 633 266	(51) C 07 H 017/08
(11) 00 633 546*	(51) G 06 T 007/00
(11) 00 633 632	(51) H 01 R 024/00
(11) 00 634 334	(51) B 65 D 006/06
(11) 00 634 451	(51) C 08 K 007/04
(11) 00 634 491	(51) C 12 N 015/82
(11) 00 635 495	(51) C 07 D 235/02
(11) 00 635 496	(51) C 07 D 235/02
(11) 00 635 577*	(51) C 12 Q 001/04
(11) 00 635 896	(51) H 01 M 008/24
(11) 00 635 953	(51) H 04 L 005/02
(11) 00 636 551	(51) B 65 D 041/34
(11) 00 636 554	(51) B 65 D 071/46
(11) 00 636 669	(51) C 09 D 167/06
(11) 00 636 788	(51) F 04 B 001/12
(11) 00 636 828	(51) F 16 L 047/04
(11) 00 636 924	(51) G 03 B 017/30
(11) 00 637 118	(51) H 02 H 009/00
(11) 00 637 198	(51) H 05 K 007/14
(11) 00 637 488	(51) B 27 N 003/14
(11) 00 637 531	(51) B 60 S 003/04
(11) 00 637 576	(51) C 04 B 035/48
(11) 00 637 655	(51) E 04 C 002/04
(11) 00 637 749	(51) G 01 N 033/487
(11) 00 637 897	(51) H 05 B 006/02
(11) 00 638 239	(51) A 21 C 011/06
(11) 00 638 257	(51) A 45 B 011/00
(11) 00 638 547	(51) C 07 C 271/12
(11) 00 638 674	(51) D 01 H 013/16
(11) 00 639 014	(51) H 04 L 012/56
(11) 00 639 363	(51) A 61 F 013/20
(11) 00 640 478	(51) B 41 F 027/12
(11) 00 640 593	(51) C 07 D 233/54
(11) 00 641 631	(51) B 26 D 007/06
(11) 00 643 226	(51) F 04 D 017/04
(11) 00 644 760*	(51) A 61 K 031/415
(11) 00 645 741	(51) G 07 D 013/00
(11) 00 645 742	(51) G 07 D 013/00
(11) 00 646 686	(51) E 04 G 023/02
(11) 00 647 273*	(51) C 12 N 015/29
(11) 00 647 365	(51) H 02 J 003/14
(11) 00 648 233	(51) C 08 F 008/44
(11) 00 648 901	(51) E 03 F 003/04
(11) 00 649 310	(51) A 61 K 033/40
(11) 00 650 336	(51) A 45 D 040/04
(11) 00 650 485	(51) C 07 D 333/18
(11) 00 650 624	(51) G 07 F 017/32
(11) 00 650 629	(51) G 11 B 009/00
(11) 00 650 652	(51) H 04 Q 011/04
(11) 00 650 654	(51) H 04 Q 011/08
(11) 00 651 604	(51) A 01 K 001/015
(11) 00 651 666	(51) A 61 M 025/00
(11) 00 651 738	(51) C 07 C 259/06
(11) 00 651 788	(51) C 12 N 005/08
(11) 00 651 829	(51) D 01 D 005/253
(11) 00 651 864	(51) F 16 H 007/08
(11) 00 652 804	(51) B 01 J 020/34
(11) 00 652 906	(51) C 08 G 063/91
(11) 00 653 122	(51) H 03 K 017/62
(11) 00 653 146	(51) H 05 B 007/11
(11) 00 653 240*	(51) B 01 D 063/08
(11) 00 653 911	(51) A 01 N 001/02
(11) 00 653 942	(51) A 61 K 038/18
(11) 00 653 986	(51) B 42 D 015/00
(11) 00 654 057	(51) C 08 G 063/82
(11) 00 654 139	(51) G 01 B 005/255
(11) 00 654 279*	(51) A 61 M 005/145
(11) 00 654 967	(51) A 01 N 037/02
(11) 00 655 032	(51) B 41 M 003/14
(11) 00 655 057	(51) C 07 D 213/75
(11) 00 660 874*	(51) C 12 N 015/55
(11) 00 662 045	(51) B 31 F 001/28
(11) 00 662 274	(51) H 04 N 009/31
(11) 00 663 101	(51) H 01 B 013/02
(11) 00 664 133	(51) A 61 L 027/00
(11) 00 667 024	(51) G 11 B 007/26
(11) 00 667 910*	(51) C 12 N 015/75
(11) 00 672 136	(51) C 12 N 015/12
(11) 00 672 167	(51) C 12 Q 001/00
(11) 00 672 296*	(51) H 01 J 037/28
(11) 00 674 095*	(51) E 21 B 043/08
(11) 00 675 263	(51) E 21 F 001/00
(11) 00 679 283*	(51) G 09 F 003/02
(11) 00 682 531*	(51) A 61 L 002/00
(11) 00 682 628	(51) B 65 D 065/12
(11) 00 685 235	(51) A 61 K 035/78
(11) 00 686 025*	(51) A 61 K 007/42
(11) 00 686 506*	(51) B 41 J 002/195
(11) 00 689 151*	(51) G 06 K 007/10
(11) 00 689 806*	(51) A 61 F 002/06
(11) 00 690 693*	(51) A 61 B 005/00
(11) 00 691 149	(51) B 01 D 017/04
(11) 00 691 408	(51) C 12 Q 001/00
(11) 00 691 430	(51) D 03 D 047/30
(11) 00 691 535*	(51) G 01 N 021/78
(11) 00 692 228	(51) A 61 F 002/46
(11) 00 692 423	(51) B 62 D 025/20
(11) 00 692 538	(51) C 12 P 013/04
(11) 00 692 606	(51) E 21 B 007/20
(11) 00 692 680	(51) F 23 G 007/06
(11) 00 693 285	(51) A 61 K 031/66
(11) 00 693 355	(51) B 29 C 047/40
(11) 00 693 488	(51) C 07 D 333/56
(11) 00 693 577	(51) C 25 B 001/00
(11) 00 693 638	(51) F 16 G 013/16
(11) 00 693 674	(51) G 01 D 005/20
(11) 00 693 742	(51) G 07 F 019/00
(11) 00 693 837	(51) H 04 L 012/24
(11) 00 694 314	(51) A 61 M 011/06
(11) 00 694 326	(51) B 01 D 019/00
(11) 00 694 346	(51) B 21 D 005/04
(11) 00 694 556	(51) C 07 F 009/40
(11) 00 694 592	(51) C 09 D 005/03
(11) 00 694 615	(51) C 12 P 017/04
(11) 00 694 636	(51) D 03 C 001/14
(11) 00 694 807	(51) G 03 B 027/62
(11) 00 694 951	(51) H 01 J 061/30
(11) 00 694 955	(51) H 01 J 061/56
(11) 00 695 748	(51) C 07 D 403/04
(11) 00 695 771	(51) C 08 G 018/34
(11) 00 696 503	(51) B 41 F 031/15
(11) 00 696 554	(51) C 03 C 004/02
(11) 00 696 555	(51) C 03 C 004/02
(11) 00 697 191	(51) A 61 B 005/00
(11) 00 697 219	(51) A 61 L 029/00
(11) 00 697 413	(51) C 07 D 471/04
(11) 00 697 530	(51) F 16 B 013/14
(11) 00 698 473	(51) B 29 C 065/02
(11) 00 698 800	(51) G 02 B 007/182
(11) 00 699 527	(51) B 41 F 021/10
(11) 00 701 308	(51) H 01 S 003/06
(11) 00 701 860	(51) B 01 D 061/44
(11) 00 701 971	(51) C 02 F 001/28
(11) 00 702 915	(51) A 47 B 088/00
(11) 00 702 916	(51) A 47 B 088/04
(11) 00 702 951	(51) A 61 K 031/195
(11) 00 704 394	(51) B 65 G 069/18
(11) 00 704 437	(51) C 07 D 251/24
(11) 00 704 582	(51) E 04 B 001/26
(11) 00 706 455*	(51) B 32 B 031/00
(11) 00 706 600	(51) E 04 H 012/28
(11) 00 706 870	(51) B 28 D 001/04
(11) 00 706 968	(51) B 66 B 011/04
(11) 00 707 482	(51) A 61 K 031/70
(11) 00 707 592	(51) C 07 H 021/00
(11) 00 707 634	(51) C 12 N 005/10
(11) 00 707 672	(51) D 21 H 019/58
(11) 00 708 606	(51) A 43 B 017/12
(11) 00 708 642	(51) A 61 K 031/335
(11) 00 708 754	(51) C 07 C 269/06
(11) 00 708 776	(51) C 07 D 487/04
(11) 00 708 815	(51) C 11 D 001/52
(11) 00 708 854	(51) D 06 F 031/00
(11) 00 708 936	(51) G 05 B 013/02
(11) 00 709 378	(51) C 07 D 233/61
(11) 00 710 429	(51) H 05 H 001/46
(11) 00 711 183	(51) A 61 M 005/165
(11) 00 711 237	(51) B 65 B 069/00
(11) 00 711 365	(51) D 02 G 001/02
(11) 00 711 410	(51) G 01 N 025/36
(11) 00 711 765*	(51) C 07 D 307/92
(11) 00 712 024*	(51) G 02 F 001/1337
(11) 00 713 485	(51) C 07 D 231/20
(11) 00 713 581*	(51) G 01 S 013/44
(11) 00 714 140*	(51) H 01 L 021/205
(11) 00 714 462	(51) D 04 B 021/18
(11) 00 714 577	(51) H 04 N 001/024
(11) 00 715 791*	(51) H 04 M 003/18
(11) 00 717 277*	(51) G 01 M 003/32
(11) 00 720 426	(51) A 01 M 001/22
(11) 00 720 663	(51) C 23 C 002/24
(11) 00 721 985	(51) C 12 P 019/56
(11) 00 722 428	(51) C 03 C 025/10
(11) 00 725 967	(51) G 21 C 001/00
(11) 00 726 064*	(51) A 61 B 017/70
(11) 00 727 767*	(51) G 10 L 013/04
(11) 00 727 947*	(51) A 23 L 002/38
(11) 00 730 063*	(51) E 01 D 021/00
(11) 00 730 665	(51) C 14 B 007/04
(11) 00 731 703*	(51) A 61 K 031/70
(11) 00 732 105*	(51) A 61 K 047/48
(11) 00 733 210*	(51) G 01 N 033/558
(11) 00 735 269*	(51) F 04 B 039/12
(11) 00 735 388*	(51) G 02 B 005/20
(11) 00 736 498*	(51) C 03 B 035/20
(11) 00 737 067*	(51) A 61 K 031/13
(11) 00 738 509*	(51) A 61 K 007/48
(11) 00 738 514*	(51) A 61 K 031/55
(11) 00 739 272	(51) B 41 C 001/02
(11) 00 739 342*	(51) C 07 D 401/04
(11) 00 740 588*	(51) B 22 D 019/00
(11) 00 741 757*	(51) C 08 J 005/18
(11) 00 741 995*	(51) A 61 B 005/087
(11) 00 744 100*	(51) H 04 B 003/54
(11) 00 744 251*	(51) B 25 F 001/02
(11) 00 744 313	(51) B 60 K 007/00
(11) 00 747 377*	(51) C 07 D 333/56
(11) 00 748 636*	(51) A 61 N 001/30
(11) 00 750 682*	(51) C 12 R 001/07
(11) 00 751 973*	(51) C 08 J 005/18
(11) 00 752 272	(51) B 02 C 004/06
(11) 00 752 385	(51) B 65 H 054/50
(11) 00 752 741	(51) H 01 R 012/22
(11) 00 753 335	(51) B 01 D 053/56
(11) 00 753 477	(51) B 65 H 029/04
(11) 00 753 640	(51) E 06 B 007/02
(11) 00 753 749	(51) G 01 N 035/10
(11) 00 754 535	(51) B 29 C 047/06
(11) 00 754 552	(51) B 41 F 035/02

(11) 00 754 680	(51) C 07 C 317/44
(11) 00 754 688	(51) C 07 D 317/34
(11) 00 754 740	(51) C 09 D 175/04
(11) 00 754 764	(51) C 12 Q 001/68
(11) 00 754 819	(51) E 04 G 001/34
(11) 00 754 899	(51) F 16 L 037/38
(11) 00 755 037	(51) G 08 B 017/103
(11) 00 755 659	(51) A 61 B 019/00
(11) 00 755 709	(51) B 01 D 039/12
(11) 00 755 760	(51) B 28 B 007/02
(11) 00 755 786	(51) B 41 F 033/00
(11) 00 755 839	(51) B 61 F 005/44
(11) 00 755 847	(51) B 62 D 033/04
(11) 00 755 848	(51) B 62 D 033/04
(11) 00 755 888	(51) B 65 H 029/68
(11) 00 755 891	(51) B 65 H 059/04
(11) 00 755 919	(51) C 07 C 279/22
(11) 00 755 964	(51) C 08 J 003/075
(11) 00 756 208	(51) G 03 G 009/087
(11) 00 756 249	(51) G 07 C 009/00
(11) 00 756 260	(51) G 08 G 001/09
(11) 00 756 266	(51) G 10 G 007/00
(11) 00 756 406	(51) H 04 M 001/02
(11) 00 756 432	(51) H 04 Q 007/38
(11) 00 757 149	(51) E 05 F 015/12
(11) 00 757 200	(51) F 16 K 031/06
(11) 00 757 211	(51) F 24 F 005/00
(11) 00 757 425	(51) H 02 K 015/12
(11) 00 757 911	(51) A 61 K 031/22
(11) 00 758 044	(51) E 06 B 007/23
(11) 00 758 056	(51) F 15 B 013/01
(11) 00 758 595	(51) B 60 R 013/10
(11) 00 758 792	(51) H 01 H 013/70
(11) 00 759 531	(51) F 41 A 011/02
(11) 00 759 760	(51) A 61 K 031/715
(11) 00 760 002*	(51) C 12 P 019/34
(11) 00 760 003*	(51) C 12 Q 001/02
(11) 00 760 685*	(51) A 61 K 051/08
(11) 00 760 845*	(51) C 10 M 105/38
(11) 00 761 164	(51) A 61 B 005/0404
(11) 00 761 165	(51) A 61 B 005/0404
(11) 00 761 275	(51) B 01 D 017/04
(11) 00 761 847	(51) D 01 F 006/84
(11) 00 761 857	(51) D 03 D 039/22
(11) 00 762 106	(51) G 01 N 007/14
(11) 00 763 843	(51) H 01 H 050/04
(11) 00 765 172*	(51) A 61 K 039/395
(11) 00 766 855*	(51) G 06 K 007/06
(11) 00 767 334	(51) F 16 L 011/22
(11) 00 767 361	(51) G 01 J 003/28
(11) 00 767 855*	(51) E 04 B 001/02
(11) 00 768 037	(51) A 23 B 007/04
(11) 00 768 948	(51) B 31 D 001/00
(11) 00 769 218	(51) H 02 J 013/00
(11) 00 769 356*	(51) B 28 B 001/087
(11) 00 769 634*	(51) F 16 D 055/00
(11) 00 769 987	(51) B 05 D 003/08
(11) 00 770 006	(51) B 41 N 001/24
(11) 00 770 036	(51) B 67 D 005/60
(11) 00 770 071	(51) C 07 D 401/04
(11) 00 770 204	(51) G 01 K 007/18
(11) 00 770 918*	(51) G 03 D 013/00
(11) 00 771 206	(51) A 61 K 031/715
(11) 00 771 300	(51) B 65 H 019/18
(11) 00 771 330	(51) C 08 F 008/50
(11) 00 771 476	(51) H 01 L 041/08
(11) 00 772 446	(51) A 61 K 031/727
(11) 00 772 447*	(51) A 61 K 035/78
(11) 00 772 463*	(51) A 61 L 015/44
(11) 00 772 482	(51) A 63 H 003/50
(11) 00 772 527	(51) B 41 J 002/175
(11) 00 772 617	(51) C 07 H 007/02
(11) 00 772 669	(51) C 11 D 003/00
(11) 00 772 671*	(51) C 11 D 003/20
(11) 00 772 708	(51) D 06 L 003/12
(11) 00 772 717	(51) D 21 H 017/72
(11) 00 772 830	(51) G 06 F 013/38
(11) 00 772 832	(51) G 06 F 013/40
(11) 00 773 030*	(51) A 61 K 039/10
(11) 00 773 090*	(51) B 27 K 007/00
(11) 00 773 737	(51) A 47 K 010/34
(11) 00 773 744	(51) A 61 B 017/41
(11) 00 773 802	(51) A 61 L 029/00
(11) 00 773 982	(51) C 11 D 001/62
(11) 00 774 920*	(51) A 61 B 006/04
(11) 00 775 032	(51) B 23 B 027/14
(11) 00 775 124	(51) C 07 D 275/06
(11) 00 775 125	(51) C 07 D 275/06
(11) 00 775 333	(51) G 05 B 019/05
(11) 00 775 381	(51) H 02 K 003/22
(11) 00 775 484*	(51) A 61 K 009/00
(11) 00 775 689*	(51) C 07 C 211/27
(11) 00 776 492	(51) G 02 B 006/42
(11) 00 776 634*	(51) A 61 B 017/14
(11) 00 777 191*	(51) G 06 K 007/00
(11) 00 777 579	(51) B 41 J 002/205
(11) 00 779 243*	(51) C 01 G 023/08
(11) 00 779 255*	(51) C 03 C 017/34
(11) 00 780 153*	(51) B 01 J 003/06
(11) 00 782 682*	(51) F 23 D 005/12
(11) 00 782 992*	(51) C 07 D 295/125
(11) 00 783 299*	(51) C 07 C 233/82
(11) 00 783 457	(51) C 01 B 039/04
(11) 00 783 676	(51) G 01 L 009/00
(11) 00 783 773	(51) H 01 P 005/18
(11) 00 784 496*	(51) B 01 D 021/26
(11) 00 786 141*	(51) H 01 F 007/00
(11) 00 787 721	(51) C 07 D 217/16
(11) 00 788 594*	(51) G 01 N 019/10
(11) 00 788 645	(51) G 08 C 015/00
(11) 00 788 697*	(51) H 04 L 012/56
(11) 00 789 144*	(51) F 02 P 015/00
(11) 00 789 258*	(51) G 02 B 027/00
(11) 00 790 536*	(51) G 03 G 015/08
(11) 00 790 885	(51) B 27 B 033/08
(11) 00 791 968*	(51) H 01 L 039/24
(11) 00 792 450*	(51) G 01 N 017/00
(11) 00 793 804*	(51) G 01 N 023/04
(11) 00 796 123	(51) A 61 M 039/10
(11) 00 796 165	(51) B 28 B 001/52
(11) 00 797 526	(51) B 65 B 009/22
(11) 00 799 460*	(51) G 07 D 007/00
(11) 00 800 609*	(51) E 21 B 007/20
(11) 00 800 652*	(51) G 01 R 031/08
(11) 00 801 596	(51) B 06 B 001/18
(11) 00 801 771*	(51) G 06 F 009/24
(11) 00 801 819	(51) H 01 M 004/70
(11) 00 802 875	(51) B 65 B 061/20
(11) 00 803 088*	(51) G 06 F 003/033
(11) 00 804 452	(51) C 07 H 021/00
(11) 00 805 177*	(51) C 08 J 007/04
(11) 00 807 581	(51) B 65 D 005/74
(11) 00 807 697*	(51) C 25 D 003/22
(11) 00 808 137*	(51) A 61 F 002/30
(11) 00 811 330	(51) A 43 B 013/00
(11) 00 811 385*	(51) A 61 K 047/48
(11) 00 815 084*	(51) C 07 D 223/12
(11) 00 815 831*	(51) A 61 K 007/16
(11) 00 816 078	(51) B 41 F 035/00
(11) 00 816 080	(51) B 41 F 035/06
(11) 00 816 202	(51) B 62 B 001/22
(11) 00 816 231	(51) B 65 B 043/26
(11) 00 816 583	(51) E 04 B 001/84
(11) 00 818 206	(51) A 61 L 002/18
(11) 00 818 294	(51) B 29 C 045/16
(11) 00 818 381	(51) B 62 D 005/083
(11) 00 818 421	(51) C 02 F 001/66
(11) 00 818 427	(51) C 04 B 011/02
(11) 00 818 587	(51) E 03 C 001/046
(11) 00 818 599	(51) E 05 F 007/00
(11) 00 818 603	(51) E 21 B 043/38
(11) 00 818 617	(51) F 02 B 043/00
(11) 00 818 837	(51) H 01 M 002/16
(11) 00 819 385	(51) A 23 K 001/14
(11) 00 819 521	(51) B 41 F 023/04
(11) 00 819 605	(51) B 65 B 035/20
(11) 00 819 612	(51) B 65 B 061/24
(11) 00 819 632	(51) B 65 H 003/08
(11) 00 819 716	(51) C 08 G 063/91
(11) 00 819 914	(51) G 01 D 005/36
(11) 00 820 151	(51) H 03 M 007/42
(11) 00 820 726*	(51) A 61 B 017/12
(11) 00 820 760	(51) A 61 K 007/13
(11) 00 820 828	(51) B 23 D 045/02
(11) 00 820 829	(51) B 23 D 063/18
(11) 00 820 853	(51) B 31 D 005/04
(11) 00 820 962	(51) C 03 B 005/00
(11) 00 820 990	(51) C 07 D 235/12
(11) 00 821 087	(51) D 01 H 004/12
(11) 00 821 120	(51) E 04 F 013/06
(11) 00 821 457	(51) H 02 B 007/06
(11) 00 821 498	(51) H 04 J 003/06
(11) 00 821 538	(51) H 04 Q 011/04
(11) 00 821 925*	(51) A 61 F 005/445
(11) 00 821 945	(51) A 61 K 007/42
(11) 00 821 946	(51) A 61 K 007/42
(11) 00 822 009	(51) B 05 C 017/01
(11) 00 822 047	(51) B 29 C 033/38
(11) 00 822 206	(51) C 08 F 220/12
(11) 00 822 271	(51) C 25 B 001/28
(11) 00 822 290	(51) D 21 H 021/34
(11) 00 822 562	(51) H 01 B 013/10
(11) 00 822 574	(51) H 01 J 049/40
(11) 00 822 681	(51) H 04 L 001/20
(11) 00 823 197	(51) A 01 C 015/00
(11) 00 823 347	(51) B 60 K 037/06
(11) 00 823 522	(51) E 05 C 009/04
(11) 00 823 523	(51) E 05 C 009/02
(11) 00 823 715	(51) H 01 F 030/12
(11) 00 823 753	(51) H 01 R 004/70
(11) 00 825 282	(51) D 01 H 004/38
(11) 00 825 806	(51) H 05 B 039/04
(11) 00 825 810	(51) H 05 K 005/02
(11) 00 826 319	(51) A 43 C 009/00
(11) 00 826 357	(51) A 61 G 007/053
(11) 00 826 622	(51) B 66 B 023/14
(11) 00 826 811	(51) D 04 H 013/00
(11) 00 827 931	(51) B 65 H 035/00
(11) 00 827 994	(51) C 09 J 151/08
(11) 00 828 769*	(51) C 08 F 232/00
(11) 00 828 907*	(51) E 04 G 011/08
(11) 00 829 250*	(51) A 61 J 001/20
(11) 00 829 278	(51) A 63 C 009/00
(11) 00 829 673	(51) F 16 L 047/00
(11) 00 829 678	(51) F 23 D 014/20
(11) 00 829 726	(51) G 01 P 005/00
(11) 00 829 924*	(51) H 01 R 012/04
(11) 00 830 507*	(51) F 03 D 007/04
(11) 00 830 935	(51) B 29 D 031/512
(11) 00 831 182*	(51) E 03 F 001/00
(11) 00 832 413*	(51) F 41 A 017/00
(11) 00 832 911	(51) C 08 G 077/18
(11) 00 833 645*	(51) A 61 K 035/80
(11) 00 833 657*	(51) A 61 K 038/16
(11) 00 833 670*	(51) A 61 K 038/16
(11) 00 834 285*	(51) A 61 B 017/06
(11) 00 835 030*	(51) H 04 N 009/04
(11) 00 835 443	(51) G 01 N 027/447
(11) 00 835 825	(51) B 65 D 081/24
(11) 00 836 449*	(51) A 61 F 002/06
(11) 00 836 632	(51) C 08 K 005/15
(11) 00 836 634	(51) C 08 K 005/5398
(11) 00 836 709	(51) G 01 P 013/02
(11) 00 836 730	(51) G 07 F 007/08
(11) 00 836 783	(51) H 04 M 003/36
(11) 00 837 686	(51) A 61 K 031/70
(11) 00 838 071	(51) G 07 F 011/68
(11) 00 838 461*	(51) C 07 D 333/54
(11) 00 838 464*	(51) C 07 D 409/02
(11) 00 838 543	(51) D 03 C 001/14
(11) 00 838 995	(51) A 01 G 013/02
(11) 00 839 133	(51) C 07 D 209/72
(11) 00 839 205	(51) C 12 N 015/86
(11) 00 839 230*	(51) E 01 C 019/00
(11) 00 839 231	(51) E 02 B 007/22
(11) 00 839 247	(51) E 05 B 055/06
(11) 00 839 291	(51) F 16 C 032/04
(11) 00 839 300	(51) F 23 D 003/16
(11) 00 839 332	(51) G 02 B 006/42
(11) 00 839 341	(51) G 03 F 007/031
(11) 00 839 402	(51) H 02 K 003/40
(11) 00 840 593	(51) A 61 K 007/13
(11) 00 840 594	(51) A 61 K 007/13

(11) 00 840 602 (51) A 61 K 031/11
(11) 00 840 637 (51) A 63 B 069/00
(11) 00 840 704 (51) B 65 G 069/18
(11) 00 841 852 (51) A 01 N 047/44
(11) 00 841 867 (51) A 47 L 004/00
(11) 00 841 907 (51) A 61 K 031/00
(11) 00 841 942 (51) A 61 K 039/12
(11) 00 841 968 (51) A 62 D 003/00
(11) 00 841 997 (51) B 21 C 001/16
(11) 00 842 010 (51) B 23 Q 039/02
(11) 00 842 029* (51) B 29 C 041/22
(11) 00 842 096 (51) B 65 D 033/16
(11) 00 842 144 (51) C 07 C 251/60
(11) 00 842 170 (51) C 07 D 401/06
(11) 00 842 252 (51) C 11 D 003/37
(11) 00 842 423* (51) G 01 N 033/50
(11) 00 842 442 (51) G 01 T 005/08
(11) 00 842 559 (51) H 02 K 009/08
(11) 00 842 621 (51) A 47 B 087/00
(11) 00 843 607 (51) B 23 B 031/02
(11) 00 843 663 (51) C 07 D 213/70
(11) 00 843 707 (51) C 09 D 183/04
(11) 00 843 771* (51) E 06 B 003/673
(11) 00 843 811 (51) G 01 N 021/21
(11) 00 844 223* (51) C 06 B 023/00
(11) 00 846 123 (51) C 07 H 019/01
(11) 00 846 273 (51) G 01 S 013/02
(11) 00 846 330 (51) H 01 H 050/54
(11) 00 847 290* (51) A 61 M 005/34
(11) 00 847 400 (51) C 07 K 005/02
(11) 00 848 588 (51) A 01 J 005/017
(11) 00 848 703 (51) C 07 C 311/39
(11) 00 849 518* (51) F 16 L 023/04
(11) 00 849 999 (51) A 41 D 031/00
(11) 00 850 153 (51) B 60 K 015/05
(11) 00 850 216 (51) C 07 C 259/06
(11) 00 850 246 (51) C 07 H 019/073
(11) 00 850 311 (51) C 12 N 015/82
(11) 00 850 493 (51) H 01 M 004/20
(11) 00 851 283* (51) G 03 C 001/42
(11) 00 851 374* (51) G 06 K 007/00
(11) 00 851 790 (51) B 01 J 020/20
(11) 00 852 717* (51) G 01 N 023/04
(11) 00 853 574 (51) B 61 L 027/00
(11) 00 853 642 (51) C 08 J 003/09
(11) 00 853 933* (51) A 61 F 005/448
(11) 00 854 747 (51) B 01 D 039/02
(11) 00 855 012* (51) F 25 D 017/06
(11) 00 856 460 (51) B 62 K 017/00
(11) 00 856 704* (51) F 24 C 007/02
(11) 00 857 021* (51) A 01 N 043/84
(11) 00 857 336 (51) G 06 K 009/20
(11) 00 857 435 (51) A 43 B 013/16
(11) 00 859 521* (51) H 04 N 009/12
(11) 00 861 135 (51) B 23 F 023/00
(11) 00 861 561* (51) H 04 N 007/26
(11) 00 862 412* (51) A 61 K 007/48
(11) 00 865 232* (51) H 05 K 003/34
(11) 00 865 550 (51) E 04 B 002/86
(11) 00 866 299 (51) F 28 D 009/00
(11) 00 867 211* (51) A 63 F 007/06
(11) 00 869 841 (51) B 01 F 005/04
(11) 00 871 409* (51) A 61 K 006/00
(11) 00 872 081* (51) H 04 L 009/32
(11) 00 872 162* (51) H 05 B 037/02
(11) 00 872 753* (51) G 02 B 026/04
(11) 00 874 194* (51) F 23 D 017/00
(11) 00 874 809* (51) C 07 C 271/36
(11) 00 875 530* (51) C 08 K 003/20
(11) 00 876 093* (51) A 01 G 025/02
(11) 00 876 134* (51) A 61 K 007/13
(11) 00 876 943* (51) B 60 R 021/26
(11) 00 876 962* (51) B 65 D 005/06
(11) 00 878 196* (51) A 61 K 031/54
(11) 00 878 519* (51) C 09 D 005/08
(11) 00 879 329* (51) E 04 C 003/34
(11) 00 879 401* (51) G 01 J 001/20
(11) 00 880 308* (51) H 05 B 037/03
(11) 00 880 599 (51) C 12 Q 001/04
(11) 00 880 768* (51) G 08 B 029/00
(11) 00 883 280* (51) H 04 N 001/08
(11) 00 883 346* (51) A 01 N 043/90
(11) 00 885 817* (51) B 65 G 001/00
(11) 00 886 861* (51) G 11 B 033/00
(11) 00 888 538* (51) G 01 N 033/00
(11) 00 888 751* (51) A 61 B 017/56
(11) 00 888 824 (51) B 05 B 011/00
(11) 00 888 834 (51) B 21 D 039/03
(11) 00 889 203* (51) F 01 K 023/10
(11) 00 889 235 (51) F 02 P 015/08
(11) 00 889 292 (51) F 24 H 001/28
(11) 00 890 309 (51) A 01 N 031/16
(11) 00 890 398 (51) B 21 D 043/02
(11) 00 890 465 (51) B 60 J 007/06
(11) 00 890 797 (51) F 24 D 003/16
(11) 00 890 940 (51) G 09 F 015/00
(11) 00 891 154* (51) A 61 B 017/32
(11) 00 891 792 (51) A 63 C 001/30
(11) 00 891 830 (51) B 23 B 013/02
(11) 00 891 859 (51) B 32 B 005/18
(11) 00 891 863 (51) B 41 F 033/00
(11) 00 891 897 (51) B 60 R 016/02
(11) 00 892 078 (51) C 22 C 037/00
(11) 00 892 114* (51) E 02 D 003/12
(11) 00 892 216 (51) F 23 R 003/00
(11) 00 892 219 (51) F 23 R 003/26
(11) 00 892 236 (51) F 27 D 017/00
(11) 00 892 372* (51) G 07 D 011/00
(11) 00 892 642 (51) A 61 K 035/78
(11) 00 893 053 (51) A 01 F 015/07
(11) 00 893 133 (51) A 61 M 005/315
(11) 00 893 221 (51) B 29 C 033/30
(11) 00 893 255 (51) B 41 F 031/04
(11) 00 893 361 (51) B 65 D 075/58
(11) 00 893 380 (51) B 65 H 009/10
(11) 00 893 388 (51) B 65 H 075/36
(11) 00 893 636 (51) F 16 K 031/06
(11) 00 893 638 (51) F 16 L 003/26
(11) 00 893 663 (51) F 25 D 021/06
(11) 00 893 749 (51) G 05 F 001/00
(11) 00 893 837 (51) H 01 M 008/18
(11) 00 894 457 (51) A 47 C 001/12
(11) 00 894 471 (51) A 61 B 005/15
(11) 00 894 650 (51) B 60 D 001/52
(11) 00 894 672 (51) B 60 R 009/045
(11) 00 894 714 (51) B 64 D 013/00
(11) 00 894 755 (51) B 65 H 001/26
(11) 00 894 795 (51) C 07 D 403/04
(11) 00 894 823 (51) C 08 K 005/41
(11) 00 894 876 (51) D 01 G 015/16
(11) 00 894 985 (51) F 16 B 007/04
(11) 00 895 146 (51) G 05 F 001/67
(11) 00 895 451* (51) A 23 F 003/16
(11) 00 895 857 (51) B 41 F 007/08
(11) 00 895 938* (51) B 65 D 001/02
(11) 00 896 049 (51) C 10 G 050/00
(11) 00 896 067 (51) C 21 C 005/52
(11) 00 896 671* (51) G 01 N 033/22
(11) 00 896 924* (51) B 65 B 003/02
(11) 00 897 566* (51) G 06 F 017/60
(11) 00 897 883 (51) B 65 H 001/26
(11) 00 897 884 (51) B 65 H 001/26
(11) 00 897 998 (51) C 23 C 018/36
(11) 00 898 480* (51) A 61 M 025/00
(11) 00 898 586* (51) C 08 F 210/16
(11) 00 898 845* (51) H 04 Q 007/22
(11) 00 899 031* (51) B 21 D 005/04
(11) 00 899 223 (51) B 65 G 053/46
(11) 00 899 381 (51) E 01 F 009/012
(11) 00 900 413* (51) G 05 B 015/02
(11) 00 900 593 (51) B 01 J 031/10
(11) 00 900 599 (51) B 05 C 017/01
(11) 00 900 655 (51) B 41 F 016/02
(11) 00 900 865 (51) D 01 H 007/86
(11) 00 901 403* (51) B 01 D 033/50
(11) 00 901 766 (51) A 47 F 005/08
(11) 00 901 937 (51) B 60 R 001/10
(11) 00 902 056 (51) C 08 L 083/00
(11) 00 902 902* (51) G 02 B 005/22
(11) 00 903 168 (51) A 63 C 017/14
(11) 00 903 400* (51) C 11 D 001/90
(11) 00 903 843 (51) H 02 M 007/48
(11) 00 904 934 (51) B 41 F 013/004
(11) 00 905 474 (51) G 01 B 003/10
(11) 00 905 503 (51) G 01 N 003/00
(11) 00 905 840 (51) H 01 T 004/16
(11) 00 907 005* (51) F 01 D 005/18
(11) 00 907 698* (51) C 10 M 149/10
(11) 00 907 983 (51) H 01 Q 005/00
(11) 00 909 182 (51) A 61 K 041/00
(11) 00 909 256 (51) B 66 B 009/04
(11) 00 909 277* (51) C 07 K 016/30
(11) 00 909 285 (51) C 08 F 010/02
(11) 00 909 361 (51) E 05 B 063/18
(11) 00 909 409 (51) G 04 B 019/22
(11) 00 909 470 (51) H 01 R 013/658
(11) 00 909 645 (51) B 41 F 022/00
(11) 00 909 712 (51) B 65 D 003/26
(11) 00 909 812 (51) C 12 N 001/20
(11) 00 910 263* (51) A 47 C 004/54
(11) 00 910 372* (51) A 61 K 031/40
(11) 00 910 445 (51) B 01 D 003/00
(11) 00 910 536* (51) B 65 B 031/00
(11) 00 910 548 (51) C 01 B 031/30
(11) 00 910 606 (51) C 08 L 023/02
(11) 00 910 888 (51) H 02 K 003/28
(11) 00 910 931 (51) H 05 B 033/20
(11) 00 912 084 (51) A 01 K 001/01
(11) 00 912 115 (51) A 41 D 025/00
(11) 00 912 188 (51) A 61 K 035/14
(11) 00 912 216 (51) B 01 D 011/02
(11) 00 912 221 (51) B 01 D 019/04
(11) 00 912 288 (51) B 23 K 010/02
(11) 00 912 410 (51) B 65 D 023/00
(11) 00 912 442 (51) C 01 B 031/24
(11) 00 912 536 (51) C 07 D 305/14
(11) 00 912 570* (51) C 07 D 471/04
(11) 00 912 586 (51) C 07 F 017/02
(11) 00 912 621 (51) C 08 G 018/30
(11) 00 912 634 (51) C 08 L 001/02
(11) 00 912 646 (51) C 09 J 123/16
(11) 00 912 647* (51) C 09 J 133/06
(11) 00 912 699* (51) C 11 D 007/24
(11) 00 912 820* (51) F 01 N 003/28
(11) 00 912 850 (51) F 16 K 007/17
(11) 00 912 860 (51) F 21 V 021/04
(11) 00 912 861 (51) F 21 V 021/04
(11) 00 912 879 (51) G 01 M 003/28
(11) 00 913 008* (51) H 01 M 008/00
(11) 00 913 418* (51) C 08 G 063/78
(11) 00 914 126* (51) A 61 K 031/445
(11) 00 914 394 (51) C 09 D 167/00
(11) 00 914 397 (51) C 09 J 131/04
(11) 00 914 592* (51) G 01 F 001/12
(11) 00 914 614* (51) G 01 N 033/68
(11) 00 914 681* (51) H 01 L 041/107
(11) 00 915 670 (51) A 45 B 025/20
(11) 00 915 857 (51) C 07 D 263/44
(11) 00 915 915 (51) C 08 F 008/00
(11) 00 915 955 (51) C 11 D 007/14
(11) 00 915 997 (51) C 25 C 005/02
(11) 00 916 003 (51) E 01 C 013/08
(11) 00 916 083 (51) G 01 N 007/18
(11) 00 916 168 (51) H 01 Q 003/34
(11) 00 916 587 (51) B 65 D 041/34
(11) 00 917 499 (51) B 22 C 009/12
(11) 00 917 722 (51) H 01 H 085/00
(11) 00 918 342* (51) H 01 F 027/28
(11) 00 918 521 (51) A 61 K 031/435
(11) 00 918 553 (51) A 61 M 005/168
(11) 00 918 640 (51) B 41 F 011/00
(11) 00 918 742 (51) C 07 C 069/70
(11) 00 918 814* (51) C 08 J 009/34
(11) 00 918 818 (51) C 08 K 005/098
(11) 00 918 939 (51) F 15 B 013/043
(11) 00 919 387* (51) B 41 J 002/21
(11) 00 920 273 (51) A 47 J 029/02
(11) 00 920 314* (51) A 61 K 031/415
(11) 00 920 474 (51) C 08 L 005/04
(11) 00 920 613 (51) G 01 N 001/06
(11) 00 920 631 (51) G 01 N 033/68
(11) 00 920 785* (51) H 04 R 007/20
(11) 00 920 999* (51) B 41 J 002/05

(11)	(51)
00 921 060*	B 63 B 001/04
00 921 115*	C 07 C 253/00
00 922 120	C 21 D 009/00
00 923 435	B 28 B 001/087
00 923 453	B 41 F 011/00
00 923 521	C 07 C 045/50
00 923 616*	C 08 L 023/02
00 923 821*	H 04 L 005/06
00 923 826	H 04 L 009/06
00 924 167*	C 02 F 001/56
00 924 980	A 01 G 005/04
00 925 031*	A 61 B 017/12
00 925 126	B 21 D 005/04
00 925 189	B 41 F 011/00
00 925 622	H 01 R 033/09
00 925 710*	H 05 B 041/16
00 927 380*	G 03 F 007/20
00 927 857*	F 24 J 002/10
00 928 408	F 42 B 012/10
00 928 516	H 03 H 001/00
00 928 517	H 03 H 001/00
00 929 899*	G 11 C 017/18
00 930 115*	B 22 D 023/00
00 930 959	B 26 B 015/00
00 932 338*	A 01 N 025/02
00 932 350	A 47 B 023/04
00 933 267*	B 60 R 021/26
00 933 500*	F 01 C 003/02
00 934 210	B 65 D 033/24
00 934 257	C 07 C 255/58
00 934 271*	C 07 D 211/52
00 934 704*	A 41 D 013/11
00 935 017*	D 04 C 001/02
00 935 414*	A 01 N 037/36
00 935 500	B 05 B 015/12
00 935 561*	B 65 D 005/50
00 935 682*	D 01 F 008/04
00 935 954*	A 61 F 006/04
00 936 286*	C 23 F 001/02
00 936 315*	E 02 D 031/00
00 937 507	B 07 B 001/46
00 937 788	C 23 F 013/00
00 938 678*	G 01 N 033/68
00 939 287*	F 26 B 007/00
00 939 792	C 08 L 095/00
00 940 475*	C 22 C 032/00
00 941 059*	A 61 K 007/50
00 941 141*	B 03 C 001/26
00 941 151	B 21 D 051/26
00 941 229*	C 07 D 503/02
00 941 303*	C 12 C 007/165
00 942 133*	E 05 B 065/10
00 942 680*	A 47 L 013/40
00 942 720*	A 61 K 031/28
00 943 174*	H 03 B 029/00
00 943 618*	C 07 D 493/04
00 945 428*	C 07 C 227/02
00 946 202*	A 61 K 049/10
00 948 332*	A 61 K 031/52
00 948 342*	A 61 K 038/49
00 948 689*	E 04 H 004/16
00 950 152*	F 16 D 055/12
00 950 238*	G 10 L 019/12
00 951 344*	B 01 F 003/04
00 953 104	F 02 M 031/18
00 956 071*	A 61 M 025/00
00 956 801*	G 01 F 011/02
00 956 894*	B 01 D 053/04
00 957 543*	H 01 R 043/20
00 957 945*	A 61 M 001/00
00 958 056*	B 01 J 049/00
00 958 062*	B 05 B 011/00
00 958 222	B 65 H 019/18
00 958 333*	C 10 J 003/72
00 958 969*	B 60 R 019/52
00 959 730	A 47 C 007/02
00 960 028	B 41 J 002/14
00 960 461*	H 02 K 005/132
00 961 595*	A 61 F 002/06
00 961 743	B 65 G 001/04
00 962 589*	D 21 F 005/00
00 963 188*	A 61 G 009/00
00 964 149*	F 02 M 031/10
00 964 407*	G 21 C 003/07
00 965 119*	G 09 F 015/02
00 965 382*	B 01 J 023/34
00 966 216*	A 47 B 003/00
00 966 323*	B 01 J 031/18
00 966 581*	E 04 F 015/02
00 967 957*	A 61 K 007/00
00 968 009*	A 61 L 015/22
00 968 138*	C 02 F 011/00
00 968 484*	G 07 C 009/00
00 968 643	A 01 F 029/14
00 968 911*	B 62 M 023/02
00 969 343	G 05 D 016/06
00 969 564	H 01 R 013/639
00 970 434*	G 06 F 017/60
00 970 467*	G 06 T 015/70
00 970 633	A 45 D 020/12
00 970 940	C 07 C 039/04
00 971 014*	C 09 K 017/02
00 971 063*	D 06 F 095/00
00 971 157	F 16 H 007/02
00 971 170	F 23 J 001/02
00 971 213	G 01 F 023/284
00 972 553	B 01 D 029/11
00 972 600	B 23 D 033/02
00 972 609	B 23 Q 001/72
00 972 656	B 44 C 001/22
00 972 657	B 60 B 017/00
00 972 663	B 60 J 001/16
00 972 722	B 65 D 083/00
00 972 991	F 23 L 017/00
00 973 091	G 06 F 009/44
00 973 346	H 04 Q 007/22
00 974 252	A 01 C 007/20
00 974 265	A 01 K 031/14
00 974 284*	A 44 C 005/12
00 974 316	A 61 F 002/34
00 974 337	A 61 K 007/13
00 974 342	A 61 K 007/50
00 974 411	B 21 D 026/02
00 974 420	B 23 Q 003/157
00 974 446	B 29 C 065/20
00 974 447	B 29 C 065/20
00 974 688	D 01 G 019/18
00 974 704	E 03 F 003/04
00 974 802	F 28 C 003/08
00 974 803	F 28 D 007/10
00 974 804	F 28 D 009/00
00 974 809	G 01 B 007/00
00 976 465	B 21 C 001/12
00 976 482	B 23 B 031/18
00 976 507	B 25 H 001/00
00 976 598	B 60 K 015/04
00 976 642	B 62 D 001/19
00 976 695	C 04 B 022/14
00 976 708	C 07 C 043/188
00 976 851	C 23 F 011/02
00 976 934	F 16 B 013/14
00 976 986	F 24 C 015/00
00 976 997	F 27 D 001/14
00 977 005	F 42 B 012/20
00 977 291	H 01 M 004/02
00 977 325*	H 01 R 013/70
00 977 553*	A 61 K 009/00
00 977 742*	C 07 D 263/42
00 978 346	B 23 K 028/02
00 978 380	B 41 F 033/00
00 978 397	B 60 G 017/052
00 978 500	C 07 C 051/083
00 978 503	C 07 C 067/04
00 978 531	C 08 L 021/00
00 978 575	C 25 D 007/06
00 978 580	D 01 G 001/04
00 978 703	F 28 G 001/08
00 978 724	G 01 N 033/50
00 979 715	B 29 B 013/02
00 979 781	B 65 D 075/30
00 979 800	C 01 C 001/02
00 979 891	D 03 D 039/22
00 979 899	E 02 D 005/80
00 979 967	F 16 L 003/11
00 980 050	G 07 D 005/02
00 980 141*	H 03 K 017/16
00 980 201	H 05 K 005/04
00 980 773	B 60 G 021/05
00 980 870	C 07 F 007/08
00 981 005	F 16 L 037/133
00 981 324*	A 61 K 007/32
00 981 746*	G 01 N 033/53
00 981 981	A 47 B 095/02
00 982 126	B 41 F 013/10
00 982 128	B 41 F 027/00
00 982 567	G 01 C 009/26
00 983 050*	A 61 K 007/48
00 983 734	A 43 B 013/18
00 983 904	B 60 R 013/02
00 984 755*	A 61 F 013/02
00 984 894*	B 66 B 009/08
00 985 402	A 61 K 007/00
00 986 355*	A 61 F 009/013
00 986 729*	F 42 B 039/20
00 987 011	A 61 K 007/48
00 987 131	B 60 H 001/00
00 987 240	C 07 C 029/141
00 987 241	C 07 C 029/141
00 987 242	C 07 C 029/16
00 987 243	C 07 C 029/16
00 987 520	G 01 C 025/00
00 987 670*	G 09 F 003/02
00 987 796	H 01 R 024/08
00 988 057*	A 61 K 047/48
00 988 221*	B 63 B 027/30
00 988 328*	C 08 F 006/24
00 988 330*	C 08 F 210/02
00 988 551*	G 01 N 033/58
00 988 993*	B 41 M 005/00
00 990 620	B 68 C 001/12
00 991 503*	B 25 J 009/10
00 991 577*	B 65 D 081/24
00 991 578*	B 65 D 083/14
00 991 693*	C 08 G 064/24
00 991 706*	C 08 K 003/00
00 992 234	A 61 K 007/043
00 992 305	B 22 D 013/06
00 992 462	C 03 C 003/093
00 992 542*	C 08 L 069/00
00 993 264	A 47 J 042/56
00 993 385	B 60 K 001/02
00 993 402	B 62 K 025/02
00 993 408*	B 65 D 017/00
00 993 454*	C 07 D 401/04
00 993 474*	C 08 F 210/06
00 993 586	F 26 B 009/06
00 993 595	G 01 K 017/00
00 993 633	G 06 F 011/00
00 993 711	H 04 J 003/06
00 993 779	A 23 G 009/28
00 993 825	A 61 K 007/48
00 993 826	A 61 K 007/48
00 994 733*	A 61 L 015/28
00 994 746*	B 01 D 036/04
00 994 751	B 02 B 005/02
00 994 758	B 23 B 047/34
00 994 771*	B 29 D 011/00
00 994 777	B 32 B 031/00
00 994 882*	C 07 F 007/18
00 994 911*	C 08 J 007/12
00 995 019	F 02 B 027/02
00 995 311	H 04 N 007/08
00 995 794	C 12 M 001/16
00 995 999*	G 01 R 031/3167
00 996 334	A 01 K 093/00
00 996 362	A 61 B 006/04
00 996 662	C 08 J 007/04
00 996 694	C 09 J 101/26
00 996 924	G 06 K 009/00
00 997 139	A 61 K 007/48
00 998 193	A 01 K 001/08
00 998 361	B 22 D 027/04
00 998 407	B 63 H 023/24

(11) 00 998 527	(51) C 08 L 023/08
(11) 00 998 596	(51) C 25 D 001/00
(11) 00 998 723	(51) G 06 K 019/00
(11) 00 998 781	(51) H 02 K 003/52
(11) 00 998 837	(51) H 05 B 041/00
(11) 00 998 905	(51) A 61 K 007/032
(11) 00 999 131*	(51) B 65 B 009/10
(11) 00 999 257	(51) C 10 B 037/02
(11) 00 999 743	(51) A 01 N 025/18
(11) 00 999 814	(51) A 61 F 013/56
(11) 00 999 881	(51) A 63 B 071/08
(11) 00 999 967	(51) B 62 B 005/04
(11) 01 000 070*	(51) C 07 F 007/08
(11) 01 000 104	(51) C 08 G 018/79
(11) 01 000 224	(51) F 01 D 005/08
(11) 01 000 225	(51) F 01 D 005/28
(11) 01 000 289	(51) F 16 L 055/033
(11) 01 000 335	(51) G 01 N 001/30
(11) 01 000 373*	(51) G 02 B 005/30
(11) 01 000 417	(51) G 07 F 017/32
(11) 01 000 733*	(51) B 29 D 030/48
(11) 01 001 021*	(51) C 07 K 016/28
(11) 01 001 775	(51) A 61 K 031/475
(11) 01 001 859	(51) B 21 D 053/00
(11) 01 001 879	(51) B 31 F 001/07
(11) 01 002 001	(51) C 08 G 018/79
(11) 01 002 141	(51) C 23 C 016/14
(11) 01 002 175	(51) E 04 H 012/22
(11) 01 002 353	(51) H 02 J 001/00
(11) 01 002 450	(51) H 05 B 041/392
(11) 01 002 634	(51) B 29 C 047/40
(11) 01 002 724	(51) B 65 B 035/30
(11) 01 002 833*	(51) C 08 K 005/15
(11) 01 002 850	(51) C 10 B 025/16
(11) 01 003 559	(51) A 61 K 047/48
(11) 01 003 952	(51) E 06 B 009/06
(11) 01 004 001	(51) F 28 D 020/00
(11) 01 004 085*	(51) G 06 F 017/50
(11) 01 005 399	(51) B 21 C 035/04
(11) 01 005 613*	(51) F 04 C 002/344
(11) 01 006 053	(51) B 65 D 043/02
(11) 01 006 599*	(51) H 01 M 004/88
(11) 01 006 879*	(51) A 61 B 008/00
(11) 01 007 767	(51) C 25 F 003/12
(11) 01 008 047*	(51) G 06 F 011/14
(11) 01 008 239*	(51) H 04 B 010/213
(11) 01 009 902	(51) E 06 B 007/23
(11) 01 010 542*	(51) B 41 M 005/30
(11) 01 010 792*	(51) D 04 B 021/12
(11) 01 011 854	(51) B 01 F 007/00
(11) 01 012 440	(51) E 21 B 021/12
(11) 01 012 612*	(51) G 01 R 031/08
(11) 01 012 620	(51) G 01 S 007/35
(11) 01 012 852*	(51) G 21 C 003/18
(11) 01 013 177*	(51) A 23 L 001/231
(11) 01 014 314	(51) G 07 F 005/24
(11) 01 014 315	(51) G 07 F 005/24
(11) 01 014 786*	(51) A 01 N 037/04
(11) 01 015 143*	(51) B 09 C 001/06
(11) 01 015 206*	(51) B 28 D 001/08
(11) 01 015 653	(51) C 22 C 038/44
(11) 01 015 686*	(51) D 21 F 001/10
(11) 01 015 930	(51) G 02 B 007/02
(11) 01 016 210*	(51) H 03 F 001/32
(11) 01 017 429*	(51) A 61 L 017/00
(11) 01 017 613*	(51) B 67 D 005/02
(11) 01 018 197	(51) H 01 S 005/02
(11) 01 018 221	(51) H 04 J 011/00
(11) 01 018 873*	(51) A 01 N 031/00
(11) 01 019 029*	(51) A 61 K 009/20
(11) 01 021 096*	(51) A 23 G 009/24
(11) 01 021 254	(51) B 05 D 001/28
(11) 01 021 400*	(51) C 07 C 309/17
(11) 01 021 457	(51) C 07 H 019/048
(11) 01 023 309*	(51) C 07 H 021/00
(11) 01 023 503*	(51) E 01 C 001/00
(11) 01 024 331*	(51) F 24 F 001/00
(11) 01 024 550*	(51) H 01 Q 001/44
(11) 01 025 162*	(51) C 08 L 023/10
(11) 01 025 322*	(51) E 04 G 021/28
(11) 01 025 962*	(51) B 25 F 005/02
(11) 01 027 433*	(51) C 12 N 015/12
(11) 01 027 548*	(51) F 16 J 013/12
(11) 01 027 570*	(51) F 28 D 007/10
(11) 01 028 059*	(51) B 65 B 063/04
(11) 01 028 986	(51) C 08 F 220/56
(11) 01 030 697*	(51) A 61 L 027/00
(11) 01 031 762*	(51) F 16 H 003/093
(11) 01 032 339*	(51) A 61 F 013/15
(11) 01 033 711*	(51) G 11 B 020/00
(11) 01 034 190*	(51) C 08 F 004/642
(11) 01 034 403*	(51) F 24 F 005/00
(11) 01 035 255*	(51) D 21 H 019/84
(11) 01 036 613*	(51) B 22 D 041/50
(11) 01 036 740*	(51) B 65 D 017/34
(11) 01 037 177	(51) G 07 F 005/24
(11) 01 037 633*	(51) A 61 K 031/44
(11) 01 038 090*	(51) E 21 B 033/13
(11) 01 038 457	(51) A 43 B 005/00
(11) 01 038 887*	(51) C 08 F 028/06
(11) 01 040 706*	(51) H 04 Q 011/04
(11) 01 041 582*	(51) H 01 B 003/44
(11) 01 042 201*	(51) B 65 G 065/23
(11) 01 042 647*	(51) G 01 C 009/34
(11) 01 042 784*	(51) H 01 J 049/46
(11) 01 044 168*	(51) C 02 F 001/68
(11) 01 044 614*	(51) A 23 P 001/08
(11) 01 046 745*	(51) D 21 D 005/02
(11) 01 047 570	(51) B 60 J 010/00
(11) 01 047 619*	(51) B 65 G 047/24
(11) 01 047 927*	(51) G 01 M 015/00
(11) 01 048 256*	(51) A 47 J 045/06
(11) 01 048 351*	(51) B 01 J 039/06
(11) 01 049 557*	(51) B 23 K 001/00
(11) 01 051 600*	(51) G 01 J 005/08
(11) 01 053 029*	(51) A 61 L 015/28
(11) 01 053 182	(51) B 65 D 019/38
(11) 01 053 536*	(51) G 07 F 007/10
(11) 01 053 672*	(51) A 01 D 046/24
(11) 01 056 554*	(51) B 21 C 025/02
(11) 01 057 200*	(51) H 01 J 031/12
(11) 01 057 530*	(51) B 01 J 023/22
(11) 01 057 657*	(51) B 43 L 001/06
(11) 01 058 601*	(51) B 25 H 001/20
(11) 01 058 912*	(51) G 06 T 005/20
(11) 01 060 431*	(51) G 02 B 026/02
(11) 01 061 840*	(51) A 47 J 031/02
(11) 01 062 462*	(51) F 24 D 003/08
(11) 01 064 084*	(51) B 01 F 015/04
(11) 01 064 615*	(51) G 06 K 019/067
(11) 01 065 736*	(51) H 01 L 045/00
(11) 01 066 709*	(51) H 04 L 029/14
(11) 01 066 931*	(51) B 26 D 001/26
(11) 01 067 358	(51) F 42 C 019/08
(11) 01 067 493	(51) G 07 G 001/00
(11) 01 067 494	(51) G 07 G 001/00
(11) 01 067 495	(51) G 07 G 001/00
(11) 01 068 479*	(51) F 25 D 027/00
(11) 01 069 102*	(51) C 07 C 015/24
(11) 01 069 724	(51) H 04 L 001/06
(11) 01 070 057*	(51) C 07 D 305/14
(11) 01 070 604	(51) B 60 B 027/00
(11) 01 070 916*	(51) F 23 D 011/44
(11) 01 070 970*	(51) G 01 V 011/00
(11) 01 071 018*	(51) G 06 F 012/08
(11) 01 071 169*	(51) H 01 R 013/633
(11) 01 072 018*	(51) G 06 T 007/20
(11) 01 072 087*	(51) H 03 B 005/12
(11) 01 072 532*	(51) B 65 D 077/04
(11) 01 072 569	(51) C 04 B 035/043
(11) 01 073 616*	(51) C 07 C 011/02
(11) 01 076 539*	(51) A 61 F 013/00
(11) 01 078 187*	(51) F 16 K 031/385
(11) 01 078 413*	(51) H 01 P 001/203
(11) 01 080 223*	(51) C 12 Q 001/68
(11) 01 080 640*	(51) A 01 N 043/40
(11) 01 082 195*	(51) B 24 D 003/34
(11) 01 082 554*	(51) F 16 H 007/12
(11) 01 083 806*	(51) A 46 B 015/00
(11) 01 083 863*	(51) A 61 K 007/06
(11) 01 083 907*	(51) A 61 K 031/70
(11) 01 084 051*	(51) B 60 Q 001/14
(11) 01 084 386*	(51) G 01 L 009/00
(11) 01 085 801*	(51) A 01 B 003/46
(11) 01 085 812*	(51) A 01 N 065/00
(11) 01 086 005*	(51) B 60 R 021/20
(11) 01 086 536*	(51) H 04 B 001/713
(11) 01 088 167*	(51) F 04 C 005/00
(11) 01 088 310*	(51) G 11 C 011/412
(11) 01 089 077*	(51) G 01 N 033/487
(11) 01 089 971*	(51) C 07 C 409/24
(11) 01 090 021*	(51) C 07 H 019/167
(11) 01 090 023*	(51) C 07 H 019/167
(11) 01 090 040*	(51) C 08 B 030/18
(11) 01 090 564*	(51) A 43 B 017/02
(11) 01 091 766*	(51) A 61 L 009/01
(11) 01 091 767*	(51) A 61 L 009/14
(11) 01 092 212*	(51) G 08 G 001/16
(11) 01 092 279*	(51) H 04 B 007/005
(11) 01 093 430	(51) B 62 H 005/00
(11) 01 093 582	(51) G 01 N 033/28
(11) 01 094 633*	(51) H 04 L 009/08
(11) 01 094 932	(51) B 31 B 001/90
(11) 01 094 970	(51) B 65 B 061/18
(11) 01 095 007	(51) C 07 C 059/19
(11) 01 095 038*	(51) C 07 D 401/14
(11) 01 095 084	(51) C 08 G 018/69
(11) 01 095 119	(51) C 10 B 037/02
(11) 01 095 130	(51) C 11 D 017/00
(11) 01 095 227	(51) F 23 Q 002/34
(11) 01 095 250	(51) G 01 M 003/28
(11) 01 095 277	(51) G 01 N 033/58
(11) 01 095 285	(51) G 01 R 031/265
(11) 01 095 319	(51) G 05 B 013/02
(11) 01 095 362	(51) G 08 G 005/04
(11) 01 095 434	(51) H 01 T 021/02
(11) 01 095 547	(51) H 05 K 007/20
(11) 01 096 110*	(51) F 01 D 025/10
(11) 01 096 933	(51) A 61 K 031/415
(11) 01 096 950*	(51) A 61 K 038/41
(11) 01 096 960	(51) A 61 L 011/00
(11) 01 096 961	(51) A 61 L 011/00
(11) 01 097 018	(51) B 23 F 001/00
(11) 01 097 026	(51) B 24 B 037/04
(11) 01 097 087	(51) B 65 D 017/34
(11) 01 097 094	(51) B 65 G 043/02
(11) 01 097 097	(51) B 65 G 051/03
(11) 01 097 317	(51) F 16 H 037/02
(11) 01 097 329	(51) F 16 K 027/04
(11) 01 097 354	(51) G 01 F 001/66
(11) 01 097 387	(51) G 01 R 031/01
(11) 01 097 412	(51) G 05 D 007/06
(11) 01 097 428	(51) G 06 F 017/60
(11) 01 097 496	(51) H 02 G 015/013
(11) 01 097 509	(51) H 03 C 001/60
(11) 01 097 573	(51) H 04 N 005/74
(11) 01 097 593	(51) H 04 N 007/52
(11) 01 097 904*	(51) C 01 B 033/16
(11) 01 098 629	(51) A 61 K 007/16
(11) 01 098 651	(51) A 61 K 031/495
(11) 01 098 695	(51) B 01 J 008/00
(11) 01 098 700	(51) B 01 J 021/16
(11) 01 098 728	(51) B 23 D 033/02
(11) 01 098 732	(51) B 23 Q 001/00
(11) 01 098 737	(51) B 25 B 005/12
(11) 01 098 751	(51) B 29 C 065/16
(11) 01 098 773	(51) B 41 J 025/304
(11) 01 098 813	(51) B 64 D 011/02
(11) 01 098 819	(51) B 65 D 025/10
(11) 01 098 823	(51) B 65 D 075/38
(11) 01 098 827	(51) B 65 F 003/02
(11) 01 098 895	(51) C 07 D 417/12
(11) 01 098 931	(51) C 08 L 005/08
(11) 01 098 991	(51) C 12 Q 001/68
(11) 01 099 000	(51) C 22 C 021/00
(11) 01 099 037	(51) E 05 F 015/12
(11) 01 099 045	(51) F 01 N 001/06
(11) 01 099 050	(51) F 02 C 007/045
(11) 01 099 192	(51) G 06 K 019/073
(11) 01 099 285	(51) H 01 T 013/39
(11) 01 099 314	(51) H 04 B 001/707
(11) 01 099 457*	(51) A 61 M 039/24
(11) 01 099 479*	(51) B 01 J 039/06

(11) 01 100 594	(51) A 63 B 023/04
(11) 01 100 612	(51) B 01 D 053/86
(11) 01 100 633	(51) B 21 B 027/05
(11) 01 100 634	(51) B 21 B 031/02
(11) 01 100 640	(51) B 22 D 017/22
(11) 01 100 642	(51) B 23 B 051/00
(11) 01 100 643	(51) B 23 D 001/00
(11) 01 100 645*	(51) B 23 K 009/028
(11) 01 100 664	(51) B 29 B 007/92
(11) 01 100 666	(51) B 29 C 033/10
(11) 01 100 691	(51) B 60 K 017/356
(11) 01 100 744	(51) B 66 F 007/02
(11) 01 100 831	(51) C 08 B 015/06
(11) 01 100 862	(51) C 11 D 017/00
(11) 01 101 007	(51) E 05 D 011/08
(11) 01 101 055	(51) F 16 L 013/02
(11) 01 101 076	(51) F 42 B 003/195
(11) 01 101 096	(51) G 01 N 011/08
(11) 01 101 116	(51) G 01 N 033/543
(11) 01 101 181	(51) G 06 F 019/00
(11) 01 101 255	(51) H 01 R 009/03
(11) 01 101 615*	(51) B 41 J 002/14
(11) 01 102 536	(51) A 01 N 043/82
(11) 01 102 635	(51) B 01 J 037/02
(11) 01 102 647	(51) B 21 C 047/34
(11) 01 102 672	(51) B 29 C 047/08
(11) 01 102 674	(51) B 29 C 047/70
(11) 01 102 695	(51) B 60 T 013/573
(11) 01 102 720	(51) C 01 C 001/10
(11) 01 102 724	(51) C 02 F 003/28
(11) 01 102 730	(51) C 04 B 035/443
(11) 01 102 738	(51) C 07 C 051/08
(11) 01 102 761	(51) C 07 D 307/93
(11) 01 102 807	(51) C 08 J 009/00
(11) 01 102 812	(51) C 08 K 005/31
(11) 01 102 875	(51) C 25 D 001/00
(11) 01 102 894	(51) D 21 H 017/69
(11) 01 102 908	(51) E 05 C 017/22
(11) 01 103 104	(51) H 04 B 001/707
(11) 01 104 378	(51) B 62 D 005/04
(11) 01 104 598	(51) H 04 B 007/185
(11) 01 105 202	(51) B 01 D 046/42
(11) 01 105 296	(51) B 41 F 023/06
(11) 01 105 351	(51) C 02 F 001/44
(11) 01 105 374	(51) C 07 D 201/08
(11) 01 105 612	(51) E 06 B 003/26
(11) 01 105 625*	(51) F 01 K 023/10
(11) 01 105 701	(51) G 01 F 023/00
(11) 01 105 749	(51) G 01 S 015/93
(11) 01 105 859	(51) G 09 F 011/02
(11) 01 106 040	(51) H 05 K 003/40
(11) 01 106 348*	(51) B 41 C 001/10
(11) 01 107 264*	(51) H 01 B 017/30
(11) 01 107 399*	(51) H 01 R 043/20
(11) 01 107 819	(51) B 01 D 053/60
(11) 01 107 837	(51) B 21 D 026/02
(11) 01 108 070	(51) C 21 B 013/10
(11) 01 108 072	(51) C 21 D 008/02
(11) 01 108 073	(51) C 23 G 001/14
(11) 01 108 090*	(51) E 01 F 015/04
(11) 01 108 283	(51) H 02 K 033/18
(11) 01 108 638*	(51) B 62 D 005/06
(11) 01 109 806*	(51) C 07 D 405/12
(11) 01 110 186	(51) G 07 F 019/00
(11) 01 111 550*	(51) G 07 C 003/00
(11) 01 112 145	(51) B 24 B 037/04
(11) 01 112 204	(51) B 60 R 025/04
(11) 01 113 847	(51) B 01 D 001/26
(11) 01 113 848	(51) B 01 D 003/06
(11) 01 113 984	(51) C 01 B 021/16
(11) 01 114 008*	(51) C 04 B 041/48
(11) 01 114 113	(51) C 09 J 151/06
(11) 01 114 284*	(51) F 24 J 002/07
(11) 01 114 495	(51) H 02 G 015/013
(11) 01 114 871*	(51) C 21 D 008/02
(11) 01 115 283*	(51) A 01 N 025/30
(11) 01 115 531*	(51) B 23 K 037/053
(11) 01 115 785	(51) C 08 K 005/17
(11) 01 115 912	(51) C 25 D 007/04
(11) 01 116 341*	(51) H 04 B 007/005
(11) 01 116 928*	(51) F 28 F 009/02
(11) 01 117 570	(51) B 60 R 021/32
(11) 01 119 280*	(51) A 47 K 010/38
(11) 01 119 458	(51) B 41 J 002/175
(11) 01 119 472	(51) B 60 R 021/32
(11) 01 119 575*	(51) C 07 F 017/00
(11) 01 119 881*	(51) H 01 M 008/02
(11) 01 120 206*	(51) B 26 B 019/06
(11) 01 121 012	(51) A 01 D 090/04
(11) 01 121 264*	(51) B 60 N 002/16
(11) 01 123 663*	(51) A 23 N 007/02
(11) 01 124 455*	(51) A 42 B 003/04
(11) 01 124 572*	(51) A 61 K 038/43
(11) 01 124 763*	(51) C 02 F 003/28
(11) 01 126 052*	(51) D 01 F 006/04
(11) 01 126 925*	(51) B 05 D 001/18
(11) 01 127 195*	(51) E 02 D 005/52
(11) 01 127 300*	(51) G 05 B 019/042
(11) 01 127 462*	(51) H 04 N 007/173
(11) 01 127 672*	(51) B 29 C 045/14
(11) 01 128 821*	(51) A 61 K 009/48
(11) 01 130 866*	(51) H 04 L 027/22
(11) 01 131 321*	(51) C 07 D 417/14
(11) 01 131 730*	(51) G 06 F 013/00
(11) 01 131 885*	(51) H 03 F 001/32
(11) 01 133 598*	(51) D 21 F 011/00
(11) 01 135 197*	(51) B 01 D 011/02
(11) 01 135 580*	(51) F 01 N 003/20
(11) 01 135 608*	(51) F 04 B 035/00
(11) 01 135 703*	(51) B 60 R 001/072
(11) 01 135 971	(51) H 05 B 007/148
(11) 01 136 032*	(51) A 61 B 005/00
(11) 01 137 745*	(51) C 10 L 001/18
(11) 01 138 465*	(51) B 29 C 053/60
(11) 01 138 508*	(51) B 41 J 017/32
(11) 01 140 048*	(51) A 61 K 031/00
(11) 01 140 363*	(51) B 05 B 001/02
(11) 01 140 368*	(51) B 05 B 011/00
(11) 01 140 739*	(51) C 07 C 002/64
(11) 01 140 749*	(51) C 07 C 029/10
(11) 01 140 773*	(51) C 07 C 068/00
(11) 01 140 818*	(51) C 07 C 323/60
(11) 01 140 884*	(51) C 07 D 305/06
(11) 01 140 899*	(51) C 07 D 401/04
(11) 01 141 206*	(51) C 11 D 003/386
(11) 01 141 833*	(51) G 06 F 011/18
(11) 01 141 937*	(51) G 10 L 011/02
(11) 01 143 846*	(51) A 61 B 001/227
(11) 01 144 164*	(51) B 25 C 011/02
(11) 01 144 173	(51) B 29 C 033/16
(11) 01 144 249*	(51) B 64 C 029/02
(11) 01 144 583*	(51) C 11 D 003/40
(11) 01 144 713*	(51) C 23 C 014/34
(11) 01 145 674*	(51) A 47 J 041/00
(11) 01 147 734*	(51) A 47 L 013/16
(11) 01 149 502*	(51) H 04 Q 007/30
(11) 01 149 846*	(51) C 08 B 031/18
(11) 01 150 854*	(51) B 60 K 015/035
(11) 01 150 881*	(51) B 63 B 035/44
(11) 01 150 943*	(51) C 07 C 231/24
(11) 01 151 202*	(51) F 16 B 005/01
(11) 01 152 847*	(51) B 21 J 015/32
(11) 01 152 991*	(51) C 03 C 025/10
(11) 01 153 388	(51) G 11 B 005/716
(11) 01 154 724*	(51) A 61 B 017/064
(11) 01 154 913*	(51) B 60 R 013/10
(11) 01 155 067*	(51) C 08 J 009/00
(11) 01 155 074*	(51) C 08 L 067/02
(11) 01 155 217*	(51) E 21 B 033/12
(11) 01 156 954*	(51) B 60 T 008/18
(11) 01 157 182*	(51) E 05 F 015/14
(11) 01 157 742*	(51) B 01 J 035/00
(11) 01 158 745*	(51) H 04 L 029/06
(11) 01 159 056*	(51) B 01 D 053/14
(11) 01 159 313*	(51) C 08 F 010/02
(11) 01 159 686*	(51) G 06 F 013/38
(11) 01 161 382*	(51) B 65 D 065/46
(11) 01 162 069*	(51) B 41 J 002/165
(11) 01 163 552*	(51) G 03 F 001/00
(11) 01 163 738*	(51) H 04 B 007/005
(11) 01 164 349	(51) F 42 B 003/12
(11) 01 165 268*	(51) B 21 D 039/02
(11) 01 165 298*	(51) B 29 B 007/28
(11) 01 165 356*	(51) B 61 L 003/12
(11) 01 166 435*	(51) H 03 F 001/32
(11) 01 166 679*	(51) A 47 B 057/54
(11) 01 167 122*	(51) B 60 R 005/04
(11) 01 169 044*	(51) A 61 K 031/702
(11) 01 169 046*	(51) A 61 K 031/7088
(11) 01 169 509*	(51) D 05 B 017/00
(11) 01 171 374*	(51) B 66 F 011/00
(11) 01 171 492*	(51) C 08 F 230/02
(11) 01 171 651*	(51) C 25 C 007/00
(11) 01 173 463*	(51) C 07 J 009/00
(11) 01 175 384*	(51) C 07 C 037/08
(11) 01 175 744*	(51) H 04 B 010/17
(11) 01 177 131*	(51) B 65 B 011/04
(11) 01 177 541*	(51) G 08 B 025/10
(11) 01 177 555*	(51) G 11 B 033/04
(11) 01 177 639*	(51) H 04 B 001/66
(11) 01 179 173*	(51) G 01 B 007/02
(11) 01 179 357*	(51) B 01 D 033/03
(11) 01 180 091*	(51) C 07 B 039/00
(11) 01 180 319*	(51) H 04 R 001/10
(11) 01 180 947*	(51) A 41 D 027/06
(11) 01 181 200*	(51) B 65 D 006/00
(11) 01 182 241*	(51) C 09 D 133/06
(11) 01 182 920*	(51) A 01 B 017/00
(11) 01 182 932*	(51) A 01 N 053/00
(11) 01 183 675*	(51) G 09 F 021/04
(11) 01 183 903*	(51) H 04 R 001/02
(11) 01 183 949*	(51) A 01 N 043/54
(11) 01 185 237*	(51) A 61 K 007/16
(11) 01 185 414*	(51) B 29 D 031/00
(11) 01 185 540*	(51) C 07 F 015/00
(11) 01 185 930*	(51) G 06 F 009/46
(11) 01 185 958*	(51) G 06 T 009/00
(11) 01 187 740*	(51) B 60 R 001/078
(11) 01 187 787*	(51) B 66 B 009/08
(11) 01 187 988*	(51) F 03 D 011/00
(11) 01 188 240*	(51) H 03 K 017/082
(11) 01 189 902*	(51) C 07 D 417/12
(11) 01 189 910*	(51) C 07 F 007/18
(11) 01 190 371*	(51) G 06 K 009/38
(11) 01 191 075*	(51) C 09 D 005/10
(11) 01 192 017*	(51) B 21 K 005/16
(11) 01 192 105*	(51) C 01 B 037/00
(11) 01 192 311*	(51) D 21 C 003/28
(11) 01 192 458	(51) G 01 N 031/22
(11) 01 192 546*	(51) G 06 F 011/34
(11) 01 192 702*	(51) H 02 K 051/00
(11) 01 194 124*	(51) A 61 K 009/16
(11) 01 194 212*	(51) B 01 D 053/14
(11) 01 194 254*	(51) B 22 D 011/08
(11) 01 194 394*	(51) C 07 C 006/10
(11) 01 194 830*	(51) G 06 F 001/18
(11) 01 194 965*	(51) H 01 M 004/62
(11) 01 195 018*	(51) H 04 B 007/005
(11) 01 195 307*	(51) B 61 D 037/00
(11) 01 196 798*	(51) G 02 B 006/34
(11) 01 196 833*	(51) G 05 D 007/06
(11) 01 196 853*	(51) G 06 F 013/00
(11) 01 196 892*	(51) G 06 T 011/00
(11) 01 196 893*	(51) G 06 T 011/00
(11) 01 196 914	(51) G 11 B 005/49
(11) 01 197 064*	(51) H 04 M 011/06
(11) 01 197 514*	(51) C 08 K 003/22
(11) 01 200 760*	(51) F 16 K 024/04
(11) 01 200 773*	(51) F 21 V 007/00
(11) 01 200 882*	(51) G 05 B 001/00
(11) 01 201 565*	(51) B 65 D 083/08
(11) 01 202 950*	(51) C 07 C 051/54
(11) 01 203 366*	(51) G 10 L 015/06
(11) 01 204 617*	(51) C 04 B 030/02
(11) 01 205 943*	(51) H 01 B 001/12
(11) 01 207 736*	(51) A 01 D 043/00
(11) 01 212 124*	(51) A 63 C 009/08
(11) 01 213 830*	(51) H 03 B 021/02
(11) 01 214 634*	(51) G 05 D 007/01
(11) 01 215 361*	(51) E 06 B 009/322
(11) 01 217 923*	(51) A 47 F 001/10
(11) 01 218 095*	(51) B 01 J 003/06
(11) 01 221 914*	(51) A 61 F 002/44

⑪ 01 222 812*	⑤① H 04 N 005/00
⑪ 01 222 813*	⑤① H 04 N 005/00
⑪ 01 223 994*	⑤① A 61 M 001/00
⑪ 01 224 061*	⑤① B 24 C 007/00
⑪ 01 224 131*	⑤① B 65 D 081/38
⑪ 01 224 549*	⑤① G 06 F 011/20
⑪ 01 225 805*	⑤① A 01 N 047/44
⑪ 01 226 199*	⑤① C 08 G 018/80
⑪ 01 226 566*	⑤① G 08 B 013/24
⑪ 01 227 774*	⑤① A 61 F 005/01
⑪ 01 228 326*	⑤① F 16 G 011/10
⑪ 01 228 632*	⑤① H 04 N 001/00
⑪ 01 228 646*	⑤① H 04 N 009/31
⑪ 01 229 473*	⑤① G 06 F 017/60
⑪ 01 230 009*	⑤① B 01 J 013/02
⑪ 01 230 056*	⑤① B 22 F 009/00
⑪ 01 230 196*	⑤① C 05 F 017/02
⑪ 01 230 465*	⑤① E 21 B 010/44
⑪ 01 230 712*	⑤① H 01 R 012/18
⑪ 01 233 997*	⑤① C 08 G 073/10
⑪ 01 234 230*	⑤① G 06 F 009/00
⑪ 01 234 378*	⑤① H 03 H 011/08
⑪ 01 235 737*	⑤① B 66 D 001/52
⑪ 01 236 834*	⑤① E 02 F 009/20
⑪ 01 237 569*	⑤① A 61 K 038/48
⑪ 01 237 642*	⑤① B 01 D 053/00
⑪ 01 237 740*	⑤① B 60 G 007/00
⑪ 01 237 883*	⑤① C 07 D 301/10
⑪ 01 240 786*	⑤① H 04 Q 003/00
⑪ 01 242 520*	⑤① C 08 J 011/28
⑪ 01 242 983*	⑤① G 07 F 019/00
⑪ 01 246 751*	⑤① B 63 B 023/26
⑪ 01 246 778*	⑤① C 02 F 001/44
⑪ 01 247 428*	⑤① H 04 R 027/00
⑪ 01 248 601*	⑤① A 61 K 031/00
⑪ 01 248 937*	⑤① F 41 J 001/01
⑪ 01 249 019*	⑤① G 11 B 020/12
⑪ 01 249 128*	⑤① H 04 N 007/173
⑪ 01 250 045*	⑤① A 01 N 025/34
⑪ 01 252 087*	⑤① B 66 B 009/08
⑪ 01 252 550*	⑤① G 03 D 013/00
⑪ 01 253 101*	⑤① B 66 B 021/12
⑪ 01 254 027*	⑤① B 41 J 002/355
⑪ 01 254 459*	⑤① G 11 C 011/00
⑪ 01 256 053*	⑤① G 06 F 009/38
⑪ 01 256 116*	⑤① G 11 C 008/00
⑪ 01 257 417*	⑤① B 41 F 015/46
⑪ 01 257 463*	⑤① B 64 C 027/00
⑪ 01 257 495*	⑤① B 67 B 003/14
⑪ 01 257 500*	⑤① C 01 B 021/14
⑪ 01 257 532*	⑤① C 07 D 201/08
⑪ 01 257 980*	⑤① G 07 F 017/32
⑪ 01 259 244*	⑤① A 61 K 031/60
⑪ 01 259 291*	⑤① A 61 N 001/39
⑪ 01 259 461*	⑤① C 01 B 037/00
⑪ 01 259 522*	⑤① C 07 F 015/02
⑪ 01 261 268*	⑤① A 47 J 031/40
⑪ 01 261 995*	⑤① H 01 Q 001/08
⑪ 01 264 315*	⑤① G 11 C 029/00
⑪ 01 264 404*	⑤① H 03 K 017/95
⑪ 01 264 406*	⑤① H 03 K 019/0185
⑪ 01 265 414*	⑤① H 04 L 029/06
⑪ 01 266 045*	⑤① C 23 C 016/30
⑪ 01 266 236*	⑤① G 01 R 031/3185
⑪ 01 268 163*	⑤① B 29 C 049/78
⑪ 01 272 801*	⑤① F 25 C 001/24
⑪ 01 272 992*	⑤① G 08 B 017/107
⑪ 01 277 041*	⑤① G 01 N 021/88
⑪ 01 277 169*	⑤① G 06 K 019/07
⑪ 01 278 979*	⑤① F 16 K 047/08
⑪ 01 280 400*	⑤① A 01 K 001/00
⑪ 01 289 861*	⑤① B 65 D 088/12
⑪ 01 300 915*	⑤① H 01 R 031/02

7
Änderungen
Modifications
Modificazioni

7.1 GB4A/PC9A HC4A/TC9A

Übertragungen, Firma- und Namensänderungen

Transmissions, Changements de nom et de raison sociale ou de commerce

Trasmissioni,Cambiamenti di nomi e nomi di ditte

---

(11) EP 00 227 152
(71)(73) Crown Gear B.V.
Schaardijk 145
Rotterdam (NL)
(74) Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53
8023 Zürich (CH)
Changement du siège social
(71)(73) CROWN GEAR B.V.
Buurserstraat 200
7544 RG Enschede (NL)
(74) Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53
8023 Zürich (CH)

---

(11) EP 00 227 152
(71)(73) CROWN GEAR B.V.
Buurserstraat 200
7544 RG Enschede (NL)
(74) Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53
8023 Zürich (CH)
Cession à:
(71)(73) Norma B.V.
Granaatstraat 54
7554 TR Hengelo (NL)
(74) Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53
8023 Zürich (CH)

---

(11) EP 00 281 720
(71)(73) Sicpa Holding S.A.
2, rue de la Paix
1003 Lausanne (CH)
(74) Hepp, Wenger & Ryffel AG
Friedtalweg 5
9500 Wil SG (CH)
Changement du siège social
(71)(73) Sicpa Holding S.A.
Avenue de Florissant 41
1008 Prilly (CH)
(74) Hepp, Wenger & Ryffel AG
Friedtalweg 5
9500 Wil SG (CH)

---

(11) EP 00 290 782
(71)(73) Siemens Duewag
Schienenfahrzeuge GmbH
Duisburger Strasse 145
47829 Krefeld (DE)
Übertragung an:
(71)(73) Siemens AG
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)

---

(11) EP 00 316 687
(71)(73) John B. Knight, jun.
Route 3, Box 115
Spanish Fork/UT (US)
(74) Kirker & Cie SA
122, rue de Genève
Case postale 65
1226 Thônex (Genève) (CH)
Cession à:
(71)(73) Culligan International Company
One Culligan Parkway
Northbrook, IL 60062 (US)
(74) Kirker & Cie SA
122, rue de Genève
Case postale 65
1226 Thônex (Genève) (CH)

---

(11) EP 00 327 788
(71)(73) Sicpa Holding S.A.
2, rue de la Paix
1003 Lausanne (CH)
(74) Hepp, Wenger & Ryffel AG
Friedtalweg 5
9500 Wil SG (CH)
Changement du siège social
(71)(73) Sicpa Holding S.A.
Avenue de Florissant 41
1008 Prilly (CH)
(74) Hepp, Wenger & Ryffel AG
Friedtalweg 5
9500 Wil SG (CH)

---

(11) EP 00 340 163
(71)(73) Sicpa Holding S.A.
2, rue de la Paix
1003 Lausanne (CH)
(74) Hepp, Wenger & Ryffel AG
Friedtalweg 5
9500 Wil SG (CH)
Changement du siège social
(71)(73) Sicpa Holding S.A.
Avenue de Florissant 41
1008 Prilly (CH)
(74) Hepp, Wenger & Ryffel AG
Friedtalweg 5
9500 Wil SG (CH)

---

(11) EP 00 358 610
(71)(73) Sicpa Holding S.A.
2, rue de la Paix
1003 Lausanne (CH)
(74) Hepp, Wenger & Ryffel AG
Friedtalweg 5
9500 Wil SG (CH)
Sitzverlegung
(71)(73) Sicpa Holding S.A.
Avenue de Florissant 41
1008 Prilly (CH)
(74) Hepp, Wenger & Ryffel AG
Friedtalweg 5
9500 Wil SG (CH)

---

(11) EP 00 421 110
(71)(73) Bristol-Myers Squibb Company
345 Park Avenue
New York/NY (US)
(74) Bovard AG
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)
Übertragung an:
(71)(73) GALDERMA SA
Zugerstrasse 8, P.O. Box 492
6330 Cham (CH)
(74) Bovard AG
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)

---

(11) EP 00 430 190
(71)(73) Syntex (U.S.A.) Inc.
3401 Hillview Avenue, P.O. Box
10850
Palo Alto/CA (US)
(74) A. Braun, Braun, Héritier,
Eschmann AG Patentanwälte
Holbeinstrasse 36-38
4051 Basel (CH)
Cession à:
(71)(73) Syntex (U.S.A.) LLC
3401 Hillview Avenue
Palo Alto/CA 94304 (US)
(74) A. Braun, Braun, Héritier,
Eschmann AG Patentanwälte
Holbeinstrasse 36-38
4051 Basel (CH)

---

(11) EP 00 430 190
(71)(73) Syntex (U.S.A.) LLC
3401 Hillview Avenue
Palo Alto/CA 94304 (US)
(74) A. Braun, Braun, Héritier,
Eschmann AG Patentanwälte
Holbeinstrasse 36-38
4051 Basel (CH)
Changement de la raison sociale
(71)(73) Roche Palo Alto LLC
3431 Hillview Avenue
Palo Alto, California 94304 (US)
(74) A. Braun, Braun, Héritier,
Eschmann AG Patentanwälte
Holbeinstrasse 36-38
4051 Basel (CH)

---

(11) EP 00 431 128
(71)(73) APPLIED BIOTECHNOLOGY, INC.
80 Rogers Street
Cambridge Massachusetts 02142
(US)
(74) Patentanwälte Schaad, Balass, Menzl
& Partner AG
Dufourstrasse 101
8034 Zürich (CH)
Cession à:
(71)(73) THERION BIOLOGICS
CORPORATION
76 Rogers Street
Cambridge, MA 02142 (US)
(74) Patentanwälte Schaad, Balass,
Menzl & Partner AG
Dufourstrasse 101
8034 Zürich (CH)

---

(11) EP 00 432 093
(71)(73) Sicpa Holding S.A.
2, rue de la Paix
1003 Lausanne (CH)
(74) Hepp, Wenger & Ryffel AG
Friedtalweg 5
9500 Wil SG (CH)
Changement du siège social
(71)(73) Sicpa Holding S.A.
Avenue de Florissant 41
1008 Prilly (CH)
(74) Hepp, Wenger & Ryffel AG
Friedtalweg 5
9500 Wil SG (CH)

---

(11) EP 00 458 079
(71)(73) Hoechst Aktiengesellschaft
Postfach 80 03 20
D-65926 Frankfurt (DE)
(74) Patentanwälte Schaad, Balass,
Menzl & Partner AG
Dufourstrasse 101
8034 Zürich (CH)
Übertragung an:
(71)(73) Hoechst Research & Technology
Deutschland GmbH & Co. KG
65926 Frankfurt am Main (DE)
(74) Patentanwälte Schaad, Balass,
Menzl & Partner AG
Dufourstrasse 101
8034 Zürich (CH)

---

(11) EP 00 458 079
(71)(73) Hoechst Research & Technology
Deutschland GmbH & Co. KG

65926 Frankfurt am Main (DE)
(74) Patentanwälte Schaad, Balass, Menzl & Partner AG
Dufourstrasse 101
8034 Zürich (CH)
Firmenänderung
(71)(73) Aventis Research & Technologies GmbH & Co KG
65926 Frankfurt am Main (DE)
(74) Patentanwälte Schaad, Balass, Menzl & Partner AG
Dufourstrasse 101
8034 Zürich (CH)

---

(11) EP 00 458 079
(71)(73) Aventis Research & Technologies GmbH & Co KG
65926 Frankfurt am Main (DE)
(74) Patentanwälte Schaad, Balass, Menzl & Partner AG
Dufourstrasse 101
8034 Zürich (CH)
Übertragung an:
(71)(73) Dr. F. Köhler Chemie GmbH
Neue Bergstrasse 3-7
64665 Alsbach-Hähnlein (DE)
(74) Patentanwälte Schaad, Balass, Menzl & Partner AG
Dufourstrasse 101
8034 Zürich (CH)

---

(11) EP 00 494 866
(71)(73) Mediscan GmbH
Bad Haller Strasse 30
4550 Kremsmünster (AT)
(74) Büchel, von Révy & Partner
Im Zedernpark
9500 Wil SG (CH)
Firmenänderung
(71)(73) Mediscan GmbH & Co. KG
Bad Haller Strasse 34
4550 Kremsmünster (AT)
(74) Büchel, von Révy & Partner
Im Zedernpark
9500 Wil SG (CH)

---

(11) EP 00 507 146
(71)(73) Siemens Duewag Schienenfahrzeuge GmbH
Duisburger Strasse 145
47829 Krefeld (DE)
Übertragung an:
(71)(73) Siemens AG
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)

---

(11) EP 00 535 231
(71)(73) Sankyo Company Limited
5-1 Nihonbashi Honcho 3-chome
Chuo-ku/Tokyo (JP)
(74) A. Braun, Braun, Héritier, Eschmann AG Patentanwälte
Holbeinstrasse 36-38
4051 Basel (CH)
Cession à:
(71)(73) Akira Matsuda
1-7-501, Kita 24-jo Nishi 12-chome,
Kita-ku, Sapporo-shi,
Hokkaido 001-0024 (JP)
Takuma Sasaki
12-5-401, Izumino-machi 4-chome,
Kanazawa-shi,
Ishikawa 921-8034 (JP)
(74) A. Braun, Braun, Héritier, Eschmann AG Patentanwälte
Holbeinstrasse 36-38
4051 Basel (CH)

---

(11) EP 00 566 637
(71)(73) Crown Gear B.V.
Schaardijk 145
Rotterdam (NL)
(74) Isler & Pedrazzini AG Patentanwälte
Stampfenbachstrasse 48
Postfach 6940
8023 Zürich (CH)
Sitzverlegung
(71)(73) CROWN GEAR B.V.
Buurserstraat 200
7544 RG Enschede (NL)
(74) Isler & Pedrazzini AG Patentanwälte
Stampfenbachstrasse 48
Postfach 6940
8023 Zürich (CH)

---

(11) EP 00 566 637
(71)(73) CROWN GEAR B.V.
Buurserstraat 200
7544 RG Enschede (NL)
(74) Isler & Pedrazzini AG Patentanwälte
Stampfenbachstrasse 48
Postfach 6940
8023 Zürich (CH)
Übertragung an:
(71)(73) Norma B.V.
Granaatstraat 54
7554 TR Hengelo (NL)
(74) Isler & Pedrazzini AG Patentanwälte
Stampfenbachstrasse 48
Postfach 6940
8023 Zürich (CH)

---

(11) EP 00 571 332
(71)(73) Lavy S.A.
Route de Grandcour
1503 Payerne (CH)
(74) Cabinet Roland Nithardt Conseils en Propriété Industrielle S.A.
Y-PARC Chemin de la Sallaz
Case postale 3347
1400 Yverdon (CH)
Cession à:
(71)(73) Mecatech S.A.
125 bis, rue Constantine
59100 Roubaix (FR)
(74) Cabinet Roland Nithardt Conseils en Propriété Industrielle S.A.
Y-PARC Chemin de la Sallaz
Case postale 3347
1400 Yverdon (CH)

---

(11) EP 00 572 298
(71)(73) SCHLUMBERGER INDUSTRIES S.A.
50, avenue Jean-Jaurès
F-92120 Montrouge (FR)
(74) Dr. Lusuardi AG
Kreuzbühlstrasse 8
8008 Zürich (CH)
Cession à:
(71)(73) SCHLUMBERGER INDUSTRIES S.A.
313-B North Highway 11
West Union, SC 29696 (US)
(74) Dr. Lusuardi AG
Kreuzbühlstrasse 8
8008 Zürich (CH)

---

(11) EP 00 577 751
(71)(73) MICRO-PAK, INC.
103 Springer Building 3411
Silverside Road
Wilmington, DE 19810 (US)
(74) Patentanwälte Schaad, Balass, Menzl & Partner AG
Dufourstrasse 101
8034 Zürich (CH)
Cession à:
(71)(73) Novavax, Inc.
8320 Guildford Road Suite C
Columbia, MD 21046 (US)
(74) Patentanwälte Schaad, Balass, Menzl & Partner AG
Dufourstrasse 101
8034 Zürich (CH)

---

(11) EP 00 603 920
(71)(73) Depuy Bioland Société Anonyme
132, route d'Espagne
31100 Toulouse (FR)
(74) Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)
Cession à:
(71)(73) Boost SA
Rue du Nant 8, c/Berney Conseil SA,
1207 Genève (CH)
(74) Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)

---

(11) EP 00 603 920
(71)(73) BIOLAND Société à Responsabilité Limitée
132, route d'Espagne
F-31100 Toulouse (FR)
(74) Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)
Changement de la raison sociale
(71)(73) Depuy Bioland Société Anonyme
132, route d'Espagne
31100 Toulouse (FR)
(74) Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)

---

(11) EP 00 607 711
(71)(73) SCHLUMBERGER INDUSTRIES S.A.
50, avenue Jean-Jaurès
92120 Montrouge (FR)
(74) Dr. Lusuardi AG
Kreuzbühlstrasse 8
8008 Zürich (CH)
Cession à:
(71)(73) SCHLUMBERGER INDUSTRIES S.A.
313-B North Highway 11
West Union, SC 29696 (US)
(74) Dr. Lusuardi AG
Kreuzbühlstrasse 8
8008 Zürich (CH)

---

(11) EP 00 607 712
(71)(73) SCHLUMBERGER INDUSTRIES S.A.
50, avenue Jean-Jaurès
92120 Montrouge (FR)
(74) Dr. Lusuardi AG
Kreuzbühlstrasse 8
8008 Zürich (CH)
Cession à:
(71)(73) SCHLUMBERGER INDUSTRIES S.A.
313-B North Highway 11
West Union, SC 29696 (US)
(74) Dr. Lusuardi AG
Kreuzbühlstrasse 8
8008 Zürich (CH)

---

(11) EP 00 607 714
(71)(73) SCHLUMBERGER INDUSTRIES S.A.
50, avenue Jean-Jaurès
92120 Montrouge (FR)
(74) Dr. Lusuardi AG
Kreuzbühlstrasse 8
8008 Zürich (CH)
Cession à:
(71)(73) SCHLUMBERGER INDUSTRIES S.A.
313-B North Highway 11
West Union, SC 29696 (US)
(74) Dr. Lusuardi AG
Kreuzbühlstrasse 8

8008 Zürich (CH)

⑪ EP 00 633 173
⑦①⑦③ Siemens Duewag
Schienenfahrzeuge GmbH
Duisburger Strasse 145
47829 Krefeld (DE)
Übertragung an:
⑦①⑦③ Siemens AG
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)

⑪ EP 00 679 482
⑦①⑦③ INVESTRONICA S.A.
Tomás Breton, 62
E-28045 Madrid-7 (ES)
⑦④ Ammann Patentanwälte AG Bern
Schwarztorstrasse 31
3001 Bern (CH)
Übertragung an:
⑦①⑦③ investronica sistemas, s.a.
Tomás Breton, 62
28045 Madrid (ES)
⑦④ Ammann Patentanwälte AG Bern
Schwarztorstrasse 31
3001 Bern (CH)

⑪ EP 00 679 483
⑦①⑦③ INVESTRONICA S.A.
Tomás Breton, 62
E-28045 Madrid-7 (ES)
⑦④ Ammann Patentanwälte AG Bern
Schwarztorstrasse 31
3001 Bern (CH)
Übertragung an:
⑦①⑦③ investronica sistemas, s.a.
Tomás Breton, 62
28045 Madrid (ES)
⑦④ Ammann Patentanwälte AG Bern
Schwarztorstrasse 31
3001 Bern (CH)

⑪ EP 00 686 335
⑦①⑦③ CHATER, John, Charles
4/6 The Paragon, Blackheath Village
London SE3 0NY (GB)
CHATER, Ian
4/6 The Paragon, Blackheath Village
London SE3 0NY (GB)
CHATER, Guy
Thornridge
Wickham Bishops CM8 3JW (GB)
Cession partielle à:
⑦①⑦③ CHATER, Ian
4/6 The Paragon, Blackheath Village
London SE3 0NY (GB)
CHATER, Guy
Thornridge
Wickham Bishops CM8 3JW (GB)

⑪ EP 00 690 490
⑦①⑦③ PFC Corporation
14 Fortune Drive
Billerica, MA 01821 (US)
⑦④ Hepp, Wenger & Ryffel AG
Friedtalweg 5
9500 Wil SG (CH)
Übertragung an:
⑦①⑦③ Epoxy Technology, Inc.
14 Fortune Drive
Billerica (MA 01821) (US)
⑦④ Hepp, Wenger & Ryffel AG
Friedtalweg 5
9500 Wil SG (CH)

⑪ EP 00 698 018
⑦①⑦③ CHINOIN LTD.
To u. 1-5
1045 Budapest (HU)
⑦④ Patentanwälte Schaad, Balass,
Menzl & Partner AG
Dufourstrasse 101
8034 Zürich (CH)
Übertragung an:
⑦①⑦③ Hexal AG
Industriestrasse 25
83607 Holzkirchen (DE)
⑦④ Patentanwälte Schaad, Balass,
Menzl & Partner AG
Dufourstrasse 101
8034 Zürich (CH)

⑪ EP 00 698 540
⑦①⑦③ Siemens Duewag
Schienenfahrzeuge GmbH
Duisburger Strasse 145
47829 Krefeld (DE)
Übertragung an:
⑦①⑦③ Siemens AG
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)

⑪ EP 00 725 495
⑦①⑦③ Software Radio Technology
Limited
Sutton Park House, 15 Carshalton
Road
Sutton, Surrey SM1 4LD (GB)
⑦④ Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53
8023 Zürich (CH)
Sitzverlegung
⑦①⑦③ Software Radio Technology
Limited
Wireless House Westfield Industrial
Estate
Midsomer Norton Bath BA3 4BS
(GB)
⑦④ Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53
8023 Zürich (CH)

⑪ EP 00 734 260
⑦①⑦③ SMITHKLINE BEECHAM PLC
New Horizons Court
Brentford, Middlesex TW8 9EP (GB)
⑦④ E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)
Sitzverlegung
⑦①⑦③ SmithKline Beecham plc
980 Great West Road
Brentford, Middlesex TW8 9GS (GB)
⑦④ E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)

⑪ EP 00 748 632
⑦①⑦③ Depuy Bioland
132, route d'Espagne
31100 Toulouse (FR)
⑦④ Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)
Changement de la raison sociale
⑦①⑦③ Depuy Bioland Société Anonyme
132, route d'Espagne
31100 Toulouse (FR)
⑦④ Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)

⑪ EP 00 748 632
⑦①⑦③ Depuy Bioland Société Anonyme
132, route d'Espagne
31100 Toulouse (FR)
⑦④ Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)
Cession à:
⑦①⑦③ Boost SA
Rue du Nant 8, c/Berney Conseil SA,
1207 Genève (CH)
⑦④ Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)

⑪ EP 00 748 761
⑦①⑦③ Cellini, Ferdinando
Via Percoto 11
I-33085 Maniago (PN) (IT)
⑦④ Micheli & Cie ingénieurs-conseils
122, rue de Genève
Case postale 61
1226 Thônex (Genève) (CH)
Cessione a:
⑦①⑦③ Maria Bazzo
Via C. Percoto 11
33085 Maniago (PN) (IT)
Alberto Cellini
Via Dante 42/a
33085 Maniago (PN) (IT)
Loretta Cellini
Via Mazzoli Taic 6/a
33085 Maniago (PN) (IT)
⑦④ Micheli & Cie ingénieurs-conseils
122, rue de Genève
Case postale 61
1226 Thônex (Genève) (CH)

⑪ EP 00 751 171
⑦①⑦③ Degussa AG
Bennigsenplatz 1
40474 Düsseldorf (DE)
⑦④ Schmauder & Partner AG
Patentanwaltsbüro
Zwängiweg 7
8038 Zürich (CH)
Übertragung an:
⑦①⑦③ Goldschmidt AG
Goldschmidtstrasse 100
45127 Essen (DE)
⑦④ Schmauder & Partner AG
Patentanwaltsbüro
Zwängiweg 7
8038 Zürich (CH)

⑪ EP 00 752 987
⑦①⑦③ VERTEX PHARMACEUTICALS
INCORPORATED
130 Waverley Street
Cambridge, MA 01239-4212 (US)
⑦④ Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)
Sitzverlegung
⑦①⑦③ VERTEX PHARMACEUTICALS
INCORPORATED
130 Waverley Street
Cambridge, MA 01239-4242 (US)
⑦④ Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)

⑪ EP 00 773 194
⑦①⑦③ Mitsuboshi Diamond Industrial
Co., Ltd.
14-7, Koroen
Settsu-shi, Osaka 566 (JP)
⑦④ Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)
Sitzverlegung
⑦①⑦③ Mitsuboshi Diamond Industrial
Co., Ltd.
2-12-12, Minami-Kaneden, Suita-city
Osaka 564-0044 (JP)
⑦④ Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)

⑪ EP 00 775 692
⑦①⑦③ TEIKOKU CHEMICAL INDUSTRY
CO., LTD.
1-18, 1 chome, Kitahorie Nishi-ku
Osaka-shi Osaka 550 (JP)

⑭ E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)
Firmenänderung
⑪⑬ Nagase ChemteX Corporation
1-1-17, Shinmachi, Nishi-ku
Osaka 550-8668 (JP)
⑭ E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)

---

⑪ EP 00 779 098
⑪⑬ AIMCO WORLD ENTERPRISES INC.
1100 René-Lévesque Blvd. West, 25th Floor
Montreal, Quebec H3B 5C9 (CA)
⑭ Christophe Saam
Patents & Technology Surveys SA
Rue des Terreaux 7, P.O. Box 2848
2001 Neuchâtel (CH)
Cession à:
⑪⑬ Assemblage Intermoléculaire en Chimie Organique
5, rue Firmin Didot Zone Industrielle des Dagueys
33500 Libourne (FR)
⑭ Christophe Saam
Patents & Technology Surveys SA
Rue des Terreaux 7, P.O. Box 2848
2001 Neuchâtel (CH)

---

⑪ EP 00 783 987
⑪⑬ Siemens Duewag Schienenfahrzeuge GmbH
Duisburger Strasse 145
47829 Krefeld (DE)
Übertragung an:
⑪⑬ Siemens AG
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)

---

⑪ EP 00 787 636
⑪⑬ Siemens Duewag Schienenfahrzeuge GmbH
Duisburger Strasse 145
47829 Krefeld (DE)
Übertragung an:
⑪⑬ Siemens AG
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)

---

⑪ EP 00 794 937
⑪⑬ Bracco International B.V.
Strawinskylaan 3051
1077 ZX Amsterdam (NL)
⑭ Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53
8023 Zürich (CH)
Übertragung an:
⑪⑬ Bracco Imaging S.p.A.
Via E. Folli, 50
20134 Milano (IT)
⑭ Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53
8023 Zürich (CH)

---

⑪ EP 00 796 163
⑪⑬ CROWN GEAR B.V.
Buurserstraat 200
7544 RG Enschede (NL)
⑭ Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53
8023 Zürich (CH)
Übertragung an:
⑪⑬ Norma B.V.
Granaatstraat 54
7554 TR Hengelo (NL)
⑭ Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53
8023 Zürich (CH)

---

⑪ EP 00 797 413
⑪⑬ Bays, F. Barry
3044 Shea Road
Colliersville, TN 38017 (US)
⑭ Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53
8023 Zürich (CH)
Übertragung an:
⑪⑬ Medtronic Xomed, Inc.
6743 Southpoint Drive
North Jacksonville, FL 32216 (US)
⑭ Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53
8023 Zürich (CH)

---

⑪ EP 00 797 849
⑪⑬ Advanced Power Devices, Inc.
9302 Marina Drive, P.O. Box 126
Deal Island, MD 21821 (US)
⑭ Patentanwaltsbüro Dr. Urs Falk
Eichholzweg 9A
6312 Steinhausen (CH)
Sitzverlegung
⑪⑬ Advanced Power Devices, Inc.
2300 M Street N.W., Suite 800
Washington, DC 20037 (US)
⑭ Patentanwaltsbüro Dr. Urs Falk
Eichholzweg 9A
6312 Steinhausen (CH)

---

⑪ EP 00 842 079
⑪⑬ Siemens Duewag Schienenfahrzeuge GmbH
Duisburger Strasse 145
47829 Krefeld (DE)
Übertragung an:
⑪⑬ Siemens AG
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)

---

⑪ EP 00 850 028
⑪⑬ H.K. MEDICAL TECHNOLOGIES INCORPORATED
Suite 404, 2391 Northeast Loop 410
San Antonio, TX 78217 (US)
Übertragung an:
⑪⑬ Feelsure Health Corporation
503 Orchard Lane
Winnetka, Illinois 60093-4114 (US)

---

⑪ EP 00 866 186
⑪⑬ Furrer, Bruno Alfons
Röhrligasse 61
6078 Lungern (CH)
⑭ OK pat AG Patente Marken Lizenzen
Chamerstrasse 50
6300 Zug (CH)
Übertragung an:
⑪⑬ ATF Furrer Holz GmbH
Röhrligasse 61
6078 Lungern (CH)
⑭ OK pat AG Patente Marken Lizenzen
Chamerstrasse 50
6300 Zug (CH)

---

⑪ EP 00 871 476
⑪⑬ Elan Drug Delivery Limited
1 Mere Way, Ruddington
Nottingham, NG11 6JS (GB)
⑭ Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53
8023 Zürich (CH)
Firmenänderung
⑪⑬ Quadrant Drug Delivery Limited
1 Mere Way, Ruddington
Nottingham, NG11 6JS (GB)
⑭ Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53
8023 Zürich (CH)

---

⑪ EP 00 878 599
⑪⑬ Steinbach & Vollmann
GmbH & Co.
Parkstrasse 11
42579 Heiligenhaus (DE)
⑭ E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)
Firmenänderung
⑪⑬ Steinbach & Vollmann
GmbH & Co. KG
Parkstrasse 11
42579 Heiligenhaus (DE)
⑭ E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)

---

⑪ EP 00 886 592
⑪⑬ RIEDL, Reinhold, Dipl.-Ing.
Von-Berlichingen-Strasse 3
D-63897 Miltenberg (DE)
⑭ Georg Fischer AG
Amsler-Laffon-Strasse 9
8201 Schaffhausen (CH)
Übertragung an:
⑪⑬ Georg Fischer Verkehrstechnik GmbH
Julius-Bührer-Strasse 12
78221 Singen (DE)
⑭ Georg Fischer AG
Amsler-Laffon-Strasse 9
8201 Schaffhausen (CH)

---

⑪ EP 00 896 660
⑪⑬ H.K. MEDICAL TECHNOLOGIES INCORPORATED
Suite 404, 2391 Northeast Loop 410
San Antonio, TX 78217 (US)
Übertragung an:
⑪⑬ Feelsure Health Corporation
503 Orchard Lane
Winnetka, Illinois 60093-4114 (US)

---

⑪ EP 00 906 464
⑪⑬ Depuy Bioland
132, route d'Espagne
31100 Toulouse (FR)
⑭ Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)
Changement de la raison sociale
⑪⑬ Depuy Bioland Société Anonyme
132, route d'Espagne
31100 Toulouse (FR)
⑭ Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)

---

⑪ EP 00 906 464
⑪⑬ Depuy Bioland Société Anonyme
132, route d'Espagne
31100 Toulouse (FR)
⑭ Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)
Cession à:
⑪⑬ Boost SA
Rue du Nant 8, c/Berney Conseil SA,
1207 Genève (CH)
⑭ Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)

---

⑪ EP 00 910 380
⑪⑬ Cell Pathways, Inc.
Suite 110, 1300 South Potomac Street
Aurora, CO 80012 (US)
THE UNIVERSITY OF ARIZONA
Vice President for Research
Administration 601
Tucson, Arizona 85721 (US)
⑭ Kirker & Cie SA
122, rue de Genève

Case postale 65
1226 Thônex (Genève) (CH)
Cession partielle à:
⑺⑺ THE UNIVERSITY OF ARIZONA
Vice President for Research
Administration 601
Tucson, Arizona 85721 (US)
OSI Pharmaceuticals, Inc.
Suite 110, 58, South Service Road
Melville, N.Y. 11747 (US)
(74) Kirker & Cie SA
122, rue de Genève
Case postale 65
1226 Thônex (Genève) (CH)

---

(11) EP 00 930 092
(71)(73) PFT Putz- und Fördertechnik GmbH & Co. KG
Einersheimer Strasse 53
97346 Iphofen (DE)
(74) PA Aldo Römpler
Schützengasse 34
Postfach 229
9410 Heiden (CH)
Firmenänderung
(71)(73) Knauf PFT GmbH & Co. KG
Einersheimer Strasse 53
97346 Iphofen (DE)
(74) PA Aldo Römpler
Schützengasse 34
Postfach 229
9410 Heiden (CH)

---

(11) EP 00 932 367
(71)(73) SDGI Holdings, Inc.
300 Delaware Avenue, Suite 508
Wilmington, DE 19801 (US)
(74) Patentanwälte Schaad, Balass, Menzl & Partner AG
Dufourstrasse 101
8034 Zürich (CH)
Übertragung an:
(71)(73) Gary Karlin Michelson
438 Sherman Canal
Venice, CA 90291 (US)
(74) Patentanwälte Schaad, Balass, Menzl & Partner AG
Dufourstrasse 101
8034 Zürich (CH)

---

(11) EP 00 934 419
(71)(73) AVENTIS ANIMAL NUTRITION S.A.
16 avenue de l'Europe
67300 Schiltigheim (FR)
(74) Kirker & Cie SA
122, rue de Genève
Case postale 65
1226 Thônex (Genève) (CH)
Cession à:
(71)(73) Adisseo Ireland Limited
25-28, North Wall Quay
Dublin 1 (IE)
(74) Kirker & Cie SA
122, rue de Genève
Case postale 65
1226 Thônex (Genève) (CH)

---

(11) EP 00 940 393
(71)(73) Dow Poliuretani Italia S.r.l.
Via Patroclo 21
20151 Milano (IT)
(74) Patentanwälte Schaad, Balass, Menzl & Partner AG
Dufourstrasse 101
8034 Zürich (CH)
Übertragung an:
(71)(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC
Washington Street, 1790 Building
Midland, Michigan 48674 (US)
(74) Patentanwälte Schaad, Balass, Menzl & Partner AG
Dufourstrasse 101
8034 Zürich (CH)

---

(11) EP 00 941 190
(71)(73) Siemens Duewag Schienenfahrzeuge GmbH
Duisburger Strasse 145
47829 Krefeld (DE)
Übertragung an:
(71)(73) Siemens AG
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)

---

(11) EP 00 943 131
(71)(73) Applied Molecular Evolution, Inc.
3550 Dunhill Street
San Diego/CA 92121 (US)
(74) Patentanwaltsbüro Feldmann AG
Kanalstrasse 17
Postfach
8152 Opfikon-Glattbrugg (CH)
Cession à:
(71)(73) Novasite Pharmaceuticals, Inc.
3520 Dunhill Street
San Diego, CA 92121 (US)
(74) Patentanwaltsbüro Feldmann AG
Kanalstrasse 17
Postfach
8152 Opfikon-Glattbrugg (CH)

---

(11) EP 00 946 117
(71)(73) White, Stefan Edwin
The Manor House Guild, The Manor House
Hurley, Berkshire SL6 5NB (GB)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)
Übertragung an:
(71)(73) CELLARDINE UK LIMITED
Knowl Hill Farm, Knowl Hill, Kingsclere
Newbury, Berkshire RG20 4NY (GB)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)

---

(11) EP 00 968 111
(71)(73) Siemens Duewag Schienenfahrzeuge GmbH
Duisburger Strasse 145
47829 Krefeld (DE)
Übertragung an:
(71)(73) Siemens AG
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)

---

(11) EP 00 970 385
(71)(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
Wittelsbacherplatz 2
80333 München (DE)
(74) OK pat AG Patente Marken Lizenzen
Chamerstrasse 50
6300 Zug (CH)
Übertragung an:
(71)(73) Landis+Gyr AG
Feldstrasse 1
6300 Zug (CH)
(74) OK pat AG Patente Marken Lizenzen
Chamerstrasse 50
6300 Zug (CH)

---

(11) EP 01 002 404
(71)(73) RAYTHEON COMPANY
141 Spring Street
Lexington, Massachusetts 02173 (US)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)
Sitzverlegung
(71)(73) Raytheon Company
870 Winter Street
Waltham, MA 02451-1449 (US)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)

---

(11) EP 01 003 584
(71)(73) Tracoe Gesellschaft für Medizinische Bedarfsgegenstände MBH
Martin-Behaim-Strasse 12
63263 Neu-Isenburg (DE)
(74) Ritscher & Partner AG Patentanwälte
Forchstrasse 452
Postfach
8029 Zürich (CH)
Übertragung an:
(71)(73) Tracoe medical GmbH
Reichsforststrasse 32
60528 Frankfurt am Main (DE)
(74) Ritscher & Partner AG Patentanwälte
Forchstrasse 452
Postfach
8029 Zürich (CH)

---

(11) EP 01 037 570
(71)(73) Kolynos Do Brasil Ltda.
Rua Alexandre Dumas, 2200, 3 andar, Chácara Santo Antonio
04717-910 Sao Paulo, SP-CEP (BR)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)
Übertragung an:
(71)(73) Colgate-Palmolive Industria e Comércio Ltda.
Rua Rio Grande, 752
Sao Paulo, Capital CEP 04018-002 (BR)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)

---

(11) EP 01 090 900
(71)(73) Ube Industries, Ltd.
1987-96, O-Aza Kogushi
Ube-Shi, Yamaguchi 755-8633 (JP)
(74) Patentanwälte Schaad, Balass, Menzl & Partner AG
Dufourstrasse 101
8034 Zürich (CH)
Übertragung an:
(71)(73) EMS-CHEMIE AG
Reichenauerstrasse
7013 Domat/Ems (CH)
(74) Patentanwälte Schaad, Balass, Menzl & Partner AG
Dufourstrasse 101
8034 Zürich (CH)

---

(11) EP 01 109 509
(71)(73) Kolynos Do Brasil Ltda.
Rua Alexandre Dumas, 2200, 3 andar, Chácara Santo Antonio
04717-910 Sao Paulo, SP-CEP (BR)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)
Übertragung an:
(71)(73) Colgate-Palmolive Industria e Comércio Ltda.
Rua Rio Grande, 752
Sao Paulo, Capital CEP 04018-002 (BR)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)

---

(11) EP 01 115 721
(71)(73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION
5-2 Marunouchi 2-chome

Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005 (JP)
⑭ Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53
8023 Zürich (CH)
Sitzverlegung
⑪⑬ Mitsubishi Chemical Corporation
Dai-ichi Tamachi Building 33-8,
Shiba 5-chome
Minato-ku, Tokyo 108-0014 (JP)
⑭ Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53
8023 Zürich (CH)

---

⑪ EP 01 139 317
⑪⑬ TEGARON Telematics GmbH
Am Propsthof 74
53121 Bonn (DE)
⑭ Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53
8023 Zürich (CH)
Firmenänderung
⑪⑬ T-Mobile Traffic GmbH
Am Propsthof 74
53121 Bonn (DE)
⑭ Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53
8023 Zürich (CH)

---

⑪ EP 01 158 618
⑪⑬ STOLBERGER METALLWERKE GMBH & CO. KG
Frankentalstrasse 5
D-52222 Stolberg (DE)
⑭ PA Aldo Römpler
Schützengasse 34
Postfach 229
9410 Heiden (CH)
Übertragung an:
⑪⑬ KM Europa Metal Aktiengesellschaft
Klosterstrasse 29
49074 Osnabrück (DE)
⑭ PA Aldo Römpler
Schützengasse 34
Postfach 229
9410 Heiden (CH)

---

⑪ EP 01 242 132
⑪⑬ Neracher, Arnold
31, chemin du Nant d'Aisy
CH-1247 Anières (CH)
Cession à:
⑪⑬ TecPharma Licensing AG
Brunnmattstrasse 6
3401 Burgdorf (CH)

---

⑪ EP 01 288 558
⑪⑬ BRUGG Rohrsysteme GmbH
Adolf-Oesterheld-Str. 31
D-31515 Wunstorf (DE)
⑭ PA Aldo Römpler
Schützengasse 34
Postfach 229
9410 Heiden (CH)
Übertragung an:
⑪⑬ BRUGG Rohr AG, Holding
Klosterzelgstrasse 28
5200 Brugg (CH)
⑭ PA Aldo Römpler
Schützengasse 34
Postfach 229
9410 Heiden (CH)

---

⑪ 677 301
⑪⑬ Ascom Tech AG
Freiburgstrasse 370
3018 Bern (CH)
Übertragung an:
⑪⑬ Aastra Technologies Limited
155 Snow Boulevard
Concord, Ontario, L4K 4N9 (CA)

---

⑪ 681 715
⑪⑬ MOWAG Motorwagenfabrik AG
Unterseestrasse 65
8280 Kreuzlingen (CH)
Firmenänderung
⑪⑬ MOWAG AG
Unterseestrasse 65
8280 Kreuzlingen (CH)

---

⑪ 683 597
⑪⑬ H. Giovanna S.A.
124, rue du Lac
1815 Clarens (CH)
⑭ Kirker & Cie SA
122, rue de Genève
Case postale 65
1226 Thônex (Genève) (CH)
Cession à:
⑪⑬ Ginox SA
Rue des Vaudrès 9
1815 Clarens (CH)
⑭ Kirker & Cie SA
122, rue de Genève
Case postale 65
1226 Thônex (Genève) (CH)

---

⑪ 684 455
⑪⑬ Technowatch S.A.
15, rue du Village
1294 Genthod (CH)
⑭ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)
Changement de la raison sociale
⑪⑬ Franck Müller Watchland S.A.
Route de Malagny 22
1294 Genthod (CH)
⑭ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)

---

⑪ 684 769
⑪⑬ Technowatch S.A.
15, rue du Village
1294 Genthod (CH)
⑭ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)
Changement de la raison sociale
⑪⑬ Franck Müller Watchland S.A.
Route de Malagny 22
1294 Genthod (CH)
⑭ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)

---

⑪ 686 270
⑪⑬ Technowatch S.A.
15, rue du Village
1294 Genthod (CH)
⑭ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)
Changement de la raison sociale
⑪⑬ Franck Müller Watchland S.A.
Route de Malagny 22
1294 Genthod (CH)
⑭ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)

---

⑪ 687 182
⑪⑬ Böhler Ybbstalwerke G.m.b.H.
Böhlerwerk (AT)
⑭ E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)
Übertragung an:
⑪⑬ «Böhler Miller» Messer und Sägen GmbH
Weiadhofner Str. 11
3333 Böhlerwerke (AT)
⑭ E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)

---

⑪ 688 068
⑪⑬ Technowatch S.A.
15, rue du Village
1294 Genthod (CH)
⑭ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)
Changement de la raison sociale
⑪⑬ Franck Müller Watchland S.A.
Route de Malagny 22
1294 Genthod (CH)
⑭ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)

---

⑪ 688 070
⑪⑬ Technowatch S.A.
15, rue du Village
1294 Genthod (CH)
⑭ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)
Changement de la raison sociale
⑪⑬ Franck Müller Watchland S.A.
Route de Malagny 22
1294 Genthod (CH)
⑭ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)

---

⑪ 688 982
⑪⑬ Technowatch S.A.
15, rue du Village
1294 Genthod (CH)
⑭ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)
Changement de la raison sociale
⑪⑬ Franck Müller Watchland S.A.
Route de Malagny 22
1294 Genthod (CH)
⑭ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)

---

⑪ 689 296
⑪⑬ Bracco International B.V.
Strawinskylaan 3051
1077 ZX Amsterdam (NL)
⑭ E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)
Cessione a:
⑪⑬ Bracco Imaging S.p.A.
Via E. Folli, 50
20134 Milano (IT)
⑭ E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)

---

⑪ 689 570
⑪⑬ Technowatch S.A.
15, rue du Village
1294 Genthod (CH)
⑭ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714

1211 Genève 11 (CH)
Changement de la raison sociale
⑦①⑦③ Franck Müller Watchland S.A.
Route de Malagny 22
1294 Genthod (CH)
⑦④ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)

---

⑪ 689 916
⑦①⑦③ Springer Maschinenfabrik Gesellschaft m.b.H.
Höflerweg 2
Friesach (AT)
⑦④ Patentanwaltsbüro Eder AG
Lindenhofstrasse 40
4052 Basel (CH)
Firmenänderung
⑦①⑦③ Springer Maschinenfabrik AG
Hans-Springer-Strasse 2
9360 Friesach (AT)
⑦④ Patentanwaltsbüro Eder AG
Lindenhofstrasse 40
4052 Basel (CH)

---

⑪ 690 321
⑦①⑦③ Cefin S.p.A.
Via della Liberazione, 10
Bologna (IT)
⑦④ Bugnion S.A.
Case postale 375
1211 Genève 12 - Champel (CH)
Cessione a:
⑦①⑦③ PELLICONI INTERNATIONAL MCHINERY S.p.A.
Viale Carducci 48
Bologna (IT)
⑦④ Bugnion S.A.
Case postale 375
1211 Genève 12 - Champel (CH)

---

⑪ 691 150
⑦①⑦③ Franck Muller-Technowatch SA
22, route de Malagny
1294 Genthod (CH)
⑦④ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)
Changement de la raison sociale
⑦①⑦③ Franck Müller Watchland S.A.
Route de Malagny 22
1294 Genthod (CH)
⑦④ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)

---

⑪ 691 332
⑦①⑦③ Franck Muller-Technowatch SA
22, route de Malagny
1294 Genthod (CH)
⑦④ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)
Changement de la raison sociale
⑦①⑦③ Franck Müller Watchland S.A.
Route de Malagny 22
1294 Genthod (CH)
⑦④ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)

---

⑪ 691 534
⑦①⑦③ BRACCO INTERNATIONAL B.V.
Strawinskylaan 3051
1077 ZX Amsterdam (NL)
⑦④ Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53
8023 Zürich (CH)
Übertragung an:
⑦①⑦③ Bracco Imaging S.p.A.
Via E. Folli, 50
20134 Milano (IT)
⑦④ Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53
8023 Zürich (CH)

---

⑪ 691 652
⑦①⑦③ SILVRETTA Sportartikel GmbH
Münchner Strasse 80
87757 Karlsfeld b. München (DE)
⑦④ Micheli & Cie ingénieurs-conseils
122, rue de Genève
Case postale 61
1226 Thônex (Genève) (CH)
Übertragung an:
⑦①⑦③ Deaconcrest Consultant Limited London
Suite 17, Cty Business Center Lower Road
London SE 162 XB (GB)
⑦④ Micheli & Cie ingénieurs-conseils
122, rue de Genève
Case postale 61
1226 Thônex (Genève) (CH)

---

⑪ 691 652
⑦①⑦③ Deaconcrest Consultant Limited London
Suite 17, Cty Business Center Lower Road
London SE 162 XB (GB)
⑦④ Micheli & Cie ingénieurs-conseils
122, rue de Genève
Case postale 61
1226 Thônex (Genève) (CH)
Übertragung an:
⑦①⑦③ Oberalp S.p.A.
Via Negrelli 6
39100 Bolzano (IT)
⑦④ Micheli & Cie ingénieurs-conseils
122, rue de Genève
Case postale 61
1226 Thônex (Genève) (CH)

---

⑪ 691 652
⑦①⑦③ Silvretta-Sherpas Sportartikel GmbH
Münchner Strasse 80
87757 Karlsfeld b. München (DE)
⑦④ Micheli & Cie ingénieurs-conseils
122, rue de Genève
Case postale 61
1226 Thônex (Genève) (CH)
Firmenänderung
⑦①⑦③ SILVRETTA Sportartikel GmbH
Münchner Strasse 80
87757 Karlsfeld b. München (DE)
⑦④ Micheli & Cie ingénieurs-conseils
122, rue de Genève
Case postale 61
1226 Thônex (Genève) (CH)

---

⑪ 691 786
⑦①⑦③ Franck Muller-Technowatch SA
22, route de Malagny
1294 Genthod (CH)
⑦④ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)
Changement de la raison sociale
⑦①⑦③ Franck Müller Watchland S.A.
Route de Malagny 22
1294 Genthod (CH)
⑦④ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)

---

⑪ 691 834
⑦①⑦③ Watchland S.A.
route de Malagny 22
1294 Genthod (CH)
⑦④ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)
Changement de la raison sociale
⑦①⑦③ Franck Müller Watchland S.A.
Route de Malagny 22
1294 Genthod (CH)
⑦④ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)

---

⑪ 691 852
⑦①⑦③ Watchland S.A.
route de Malagny 22
1294 Genthod (CH)
⑦④ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)
Changement de la raison sociale
⑦①⑦③ Franck Müller Watchland S.A.
Route de Malagny 22
1294 Genthod (CH)
⑦④ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)

---

⑪ 691 939
⑦①⑦③ Watchland S.A.
route de Malagny 22
1294 Genthod (CH)
⑦④ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)
Changement de la raison sociale
⑦①⑦③ Franck Müller Watchland S.A.
Route de Malagny 22
1294 Genthod (CH)
⑦④ Henri Dietlin
Bld St-Georges 72
Case postale 5714
1211 Genève 11 (CH)

---

⑪ 692 516
⑦①⑦③ H. Giovanna S.A.
124, rue du Lac
1815 Clarens (CH)
⑦④ Kirker & Cie SA
122, rue de Genève
Case postale 65
1226 Thônex (Genève) (CH)
Cession à:
⑦①⑦③ Ginox SA
Rue des Vaudrès 9
1815 Clarens (CH)
⑦④ Kirker & Cie SA
122, rue de Genève
Case postale 65
1226 Thônex (Genève) (CH)

---

⑪ 693 564
⑦①⑦③ our treasury AG
Bösch 82
6331 Hünenberg (CH)
Übertragung an:
⑦①⑦③ IMMOSWISS AG
Hofackerstrasse 13
8409 Winterthur ZH (CH)

---

⑪ 693 851
⑦①⑦③ Schott-Geräte GmbH
Im Langgewann 5
D-65719 Hofheim/Taunus (DE)
⑦④ Troesch Scheidegger Werner AG

Siewerdtstrasse 95
Postfach
8050 Zürich (CH)
Übertragung an:
(71)(73) Schott Glass
Hattenbergstrasse 10
55122 Mainz (DE)
(74) Troesch Scheidegger Werner AG
Siewerdtstrasse 95
Postfach
8050 Zürich (CH)

---

(11) 693 853
(71)(73) Bayer Polymers LLC
100 Bayer Road
Pittsburgh, PA 15205-9741 (US)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)
Übertragung an:
(71)(73) SUN CHEMICAL CORPORATION
222 Bridge Plaza South
Fort Lee, NJ 07024 (US)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)

---

(11) 693 853
(71)(73) Bayer Corporation
100 Bayer Road
Pittsburgh, PA 15205 (US)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)
Übertragung an:
(71)(73) Bayer Polymers LLC
100 Bayer Road
Pittsburgh, PA 15205-9741 (US)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)

---

(11) 693 854
(71)(73) Aktiebolaget Electrolux
Luxbacken 1
S-105 45 Stockholm (SE)
(74) Troesch Scheidegger Werner AG
Siewerdtstrasse 95
Postfach
8050 Zürich (CH)
Übertragung an:
(71)(73) VIKING SEWING MACHINES AB
S-561 84 HUSKVARNA (SE)
(74) Troesch Scheidegger Werner AG
Siewerdtstrasse 95
Postfach
8050 Zürich (CH)

---

(11) 693 863
(71)(73) TZN Forschungs- und Entwicklungszentrum Unterlüss GmbH
Neuensothriether Strasse 20
D-29345 Unterlüss (DE)
Rheinmetall Industrie GmbH
Pempelfurtstrasse 1
D-40880 Ratingen (DE)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)
Firmenänderung
(71)(73) TZN Forschungs- und Entwicklungszentrum Unterlüss GmbH
Neuensothriether Strasse 20
D-29345 Unterlüss (DE)
Rheinmetall Industrie Aktiengesellschaft
Pempelfurtstrasse 1
40880 Ratingen (DE)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)

---

(11) 693 863
(71)(73) TZN Forschungs- und Entwicklungszentrum Unterlüss GmbH
Neuensothriether Strasse 20
D-29345 Unterlüss (DE)
Rheinmetall Industrie Aktiengesellschaft
Pempelfurtstrasse 1
40880 Ratingen (DE)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)
Teilübertragung an:
(71)(73) TZN Forschungs- und Entwicklungszentrum Unterlüss GmbH
Neuensothriether Strasse 20
D-29345 Unterlüss (DE)
Rheinmetall W & M GmbH
Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2
29345 Unterlüss (DE)
(74) E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)

7.2

Verpfändungen

Nantissements

Pignoramenti

---

(11) EP 00 781 741
(51) C 05 F 007/00
Verpfändung zu Gunsten von:
SESTINO-ANSTALT
Zollstrasse 9
9490 Vaduz (LI)

7.6 HC4A/TC9A

Neue Vertreter

Nouveaux mandataires

Nuovi mandatari

A. Braun, Braun, Héritier, Eschmann AG
Patentanwälte
Holbeinstrasse 36-38
4051 Basel (CH)
⑪ EP 00 906 917
⑪ EP 01 144 692
⑪ EP 01 152 987
⑪ EP 01 149 691
⑪ EP 01 200 412
⑪ EP 00 925 290
⑪ EP 01 136 477
⑪ EP 00 914 111
⑪ EP 01 140 034
⑪ EP 01 241 100
⑪ EP 01 241 099
⑪ EP 00 783 332
⑪ EP 00 783 694
⑪ EP 00 774 119
⑪ EP 01 211 246
⑪ EP 00 911 033
⑪ EP 01 235 668
⑪ EP 00 823 476
⑪ EP 00 989 262
⑪ EP 01 052 480
⑪ EP 00 988 043
⑪ EP 01 053 345
⑪ EP 00 981 526
⑪ EP 01 001 828
⑪ EP 01 025 253
⑪ EP 00 995 457
⑪ EP 00 998 869
⑪ EP 01 110 173
⑪ EP 00 953 110
⑪ EP 00 930 311
⑪ EP 01 112 065
⑪ EP 01 241 098
⑪ EP 01 071 622
⑪ EP 00 991 318
⑪ EP 01 086 646
⑪ EP 00 967 997
⑪ EP 01 099 687
⑪ EP 00 640 639
⑪ EP 00 716 088
⑪ EP 00 690 132
⑪ EP 01 280 721
⑪ EP 00 732 416

ABACUS
Patentanwälte Klocke Späth Barth
Zürichstrasse 34
8134 Adliswil (CH)
⑪ EP 01 064 969

Abatron-Patentbüro AG
Altstetterstrasse 224, Postfach
8048 Zürich (CH)
⑪ EP 01 307 094

ABP PATENT NETWORK Swiss GmbH
Luziaweg 6
8807 Freienbach (CH)
⑪ EP 00 925 808
⑪ EP 01 229 807

ALTHOFF Patentanwaltsbüro
Lättenstrasse 6a
8185 Winkel (CH)
⑪ EP 00 846 247
⑪ EP 01 216 114

Ammann Patentanwälte AG Bern
Schwarztorstrasse 31
3001 Bern (CH)
⑪ EP 00 877 023
⑪ EP 01 007 039
⑪ EP 00 952 244

ANDRE ROLAND IPS
Avenue Tissot 15, Case Postale 1255
1001 Lausanne (CH)
⑪ EP 01 269 601

Arnold & Siedsma AG
Poststrasse 20
6300 Zug (CH)
⑪ EP 00 964 824

Bovard AG Patentanwälte
Optingenstrasse 16
3000 Bern 25 (CH)
⑪ EP 00 982 550
⑪ EP 01 184 380
⑪ EP 01 189 836
⑪ EP 00 853 539
⑪ EP 00 579 076
⑪ EP 00 845 755
⑪ EP 01 203 537
⑪ EP 01 100 976
⑪ EP 00 864 448
⑪ EP 00 704 208
⑪ EP 00 920 958
⑪ EP 00 974 589
⑪ EP 00 973 395
⑪ EP 00 976 481
⑪ EP 00 975 599
⑪ EP 00 897 390
⑪ EP 01 084 733
⑪ EP 00 706 792
⑪ EP 01 145 577
⑪ EP 00 908 107
⑪ EP 00 875 628
⑪ EP 00 882 714
⑪ EP 01 178 883
⑪ EP 01 066 142
⑪ EP 00 872 453
⑪ EP 01 292 527
⑪ EP 01 077 651
⑪ EP 01 154 781
⑪ EP 00 896 000
⑪ EP 01 125 286
⑪ EP 01 035 767
⑪ EP 00 776 145
⑪ 688 292
⑪ EP 01 036 334
⑪ EP 00 946 854
⑪ EP 00 658 347
⑪ EP 01 004 549
⑪ EP 01 248 586
⑪ EP 01 007 220
⑪ EP 01 112 083
⑪ EP 00 752 987
⑪ EP 00 762 681
⑪ EP 01 023 675
⑪ EP 00 994 526
⑪ EP 00 577 083
⑪ EP 01 216 256
⑪ EP 00 949 757
⑪ EP 00 925 419
⑪ EP 00 978 861

Braun & Partner Patent-, Marken-,
Rechtsanwälte
Reussstrasse 22
CH-4054 Basel (CH)
⑪ EP 01 024 854
⑪ EP 00 876 828
⑪ EP 01 098 600
⑪ EP 01 185 253
⑪ EP 01 072 281
⑪ EP 00 868 146
⑪ EP 00 786 455
⑪ EP 01 051 536
⑪ EP 01 282 829

Bugnion S.A.
Case postale 375
1211 Genève 12 - Champel (CH)
⑪ EP 01 243 509
⑪ EP 00 710 124
⑪ EP 01 186 032

Büchel, Kaminski & Partner
Patentanwälte Establishment
Austrasse 79
9490 Vaduz (LI)
⑪ EP 00 761 423

Büchel, von Révy & Partner
Im Zedernpark
9500 Wil SG (CH)
⑪ EP 01 212 266
⑪ EP 01 172 315

Cabinet Roland Nithardt Conseils en
Propriété Industrielle S.A.
Y-Parc rue Galilée
1400 Yverdon-les-Bains (CH)
⑪ EP 01 069 203

Christophe Saam Patents & Technology
Surveys SA
Rue des Terreaux 7, P.O. Box 2848
2001 Neuchâtel (CH)
⑪ EP 00 779 098

CRONIN Intellectual Property
Route de Clémenty 62
1260 Nyon (CH)
⑪ EP 00 944 950
⑪ EP 00 859 830

Dr. Lusuardi AG
Kreuzbühlstrasse 8
8008 Zürich (CH)
⑪ EP 01 235 520
⑪ EP 01 208 723
⑪ EP 00 995 515
⑪ EP 01 032 320
⑪ EP 00 607 712
⑪ EP 00 607 711
⑪ EP 00 572 298
⑪ EP 00 607 714

E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)
⑪ EP 01 114 208
⑪ EP 00 944 631
⑪ EP 01 113 787
⑪ EP 00 963 756
⑪ EP 01 109 509
⑪ EP 01 101 511
⑪ EP 00 951 390
⑪ EP 00 667 019
⑪ EP 00 953 843
⑪ EP 01 093 883
⑪ EP 01 000 086
⑪ EP 01 037 570
⑪ EP 01 002 404
⑪ EP 00 994 138
⑪ EP 01 041 016
⑪ EP 01 035 116
⑪ EP 01 017 692
⑪ EP 01 021 417
⑪ EP 01 011 706
⑪ EP 01 029 853
⑪ EP 01 327 250
⑪ EP 01 017 365
⑪ 693 844
⑪ EP 01 072 690
⑪ EP 00 976 725
⑪ EP 00 983 264
⑪ EP 01 077 923
⑪ EP 00 966 383
⑪ EP 01 067 384
⑪ EP 00 988 861
⑪ EP 00 988 432
⑪ EP 01 042 689
⑪ EP 00 983 290
⑪ EP 01 077 677
⑪ EP 01 045 931
⑪ EP 01 180 342
⑪ EP 01 190 109
⑪ EP 01 173 198
⑪ EP 01 202 702

⑪ EP 00 842 864
⑪ EP 01 178 047
⑪ EP 00 902 286
⑪ EP 00 898 071
⑪ EP 01 149 167
⑪ EP 00 879 027
⑪ EP 01 200 426
⑪ EP 00 903 583
⑪ EP 01 164 140
⑪ EP 01 247 057
⑪ EP 01 260 657
⑪ EP 01 237 860
⑪ EP 01 274 672
⑪ EP 01 274 308
⑪ EP 00 809 499
⑪ EP 00 828 498
⑪ EP 01 226 094
⑪ EP 01 219 718
⑪ EP 01 232 114
⑪ EP 00 791 029
⑪ EP 00 834 828
⑪ EP 00 819 678
⑪ EP 01 142 228
⑪ EP 00 699 103
⑪ EP 01 137 610
⑪ EP 00 920 873
⑪ EP 00 919 613
⑪ EP 00 920 317
⑪ EP 00 940 228
⑪ EP 00 594 803
⑪ EP 01 122 512
⑪ EP 00 682 660
⑪ EP 01 125 219
⑪ EP 00 916 288
⑪ EP 01 140 931
⑪ EP 01 141 036
⑪ EP 01 140 788

Fiammenghi-Fiammenghi
Via San Gottardo 15
6900 Lugano (CH)
⑪ EP 01 150 595
⑪ EP 01 242 425
⑪ EP 00 967 257
⑪ EP 00 762 989
⑪ EP 01 220 778
⑪ EP 00 807 150

Georg Fischer AG
Amsler-Laffon-Strasse 9
8201 Schaffhausen (CH)
⑪ EP 00 886 592

GLN Gresset & Laesser Neuchâtel
Cabinet de conseils en propriéte
industrielle
Puits-Godet 8A
2000 Neuchâtel (CH)
⑪ EP 01 290 505
⑪ EP 00 932 423

Hans Rudolf Gachnang Patentanwalt
Badstrasse 5, Postfach
8500 Frauenfeld (CH)
⑪ EP 00 917 899

Hepp, Wenger & Ryffel AG
Friedtalweg 5
9500 Wil SG (CH)
⑪ EP 01 112 779
⑪ EP 00 658 277
⑪ EP 01 169 242
⑪ EP 00 797 074
⑪ EP 00 994 188
⑪ EP 01 115 948
⑪ EP 01 102 705

ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA
Rue des Sors 7
2074 Marin (CH)
⑪ EP 01 262 816
⑪ EP 00 987 609
⑪ EP 00 844 539
⑪ EP 00 868 826

INFOSUISSE
18, rue du Grenier
2302 La Chaux-de-Fonds (CH)
⑪ EP 01 221 873

Ing. Marco Zardi
c/o M. ZARDI & Co. S.A.
via Pioda 6
6900 Lugano (CH)
⑪ EP 00 770 412
⑪ EP 00 890 371
⑪ EP 01 295 623

IP & T Rentsch und Partner
Fraumünsterstrasse 9, Postfach 2441
8022 Zürich (CH)
⑪ EP 01 180 944

Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53
8023 Zürich (CH)
⑪ EP 01 276 440
⑪ 691 534
⑪ EP 01 240 858
⑪ EP 01 022 821
⑪ EP 01 020 006
⑪ EP 01 146 895
⑪ EP 01 115 721
⑪ EP 01 326 695
⑪ EP 01 194 827
⑪ EP 01 139 317
⑪ EP 01 075 256
⑪ EP 01 140 721
⑪ EP 01 303 249
⑪ EP 01 151 364
⑪ EP 01 178 444
⑪ EP 01 232 567
⑪ EP 01 232 543
⑪ EP 01 094 951
⑪ EP 01 149 185
⑪ EP 01 109 838
⑪ EP 01 225 418
⑪ EP 01 169 100
⑪ EP 01 226 118
⑪ EP 00 947 207
⑪ EP 00 737 680
⑪ EP 00 939 086
⑪ EP 00 942 950
⑪ EP 00 990 099
⑪ EP 00 990 605
⑪ EP 00 977 929
⑪ EP 00 818 234
⑪ EP 00 815 144
⑪ EP 00 838 568
⑪ EP 00 860 559
⑪ EP 00 794 937
⑪ EP 00 979 335
⑪ EP 00 873 199
⑪ EP 00 899 019
⑪ EP 01 004 781
⑪ EP 00 227 152
⑪ EP 01 011 613
⑪ EP 01 004 406
⑪ EP 01 005 621

JACOBACCI & PARTNERS S.p.A.
2, Avenue de la Gare des Eaux-Vives
1207 Genève (CH)
⑪ EP 01 212 236
⑪ EP 01 300 407

Katzarov S.A.
19, rue des Epinettes
1227 Genève (Les Acacias) (CH)
⑪ EP 01 171 415

Keller & Partner Patentanwälte AG
Schmiedenplatz 5, Postfach
3000 Bern 7 (CH)
⑪ EP 00 809 081
⑪ EP 01 242 195
⑪ EP 01 072 029
⑪ EP 00 826 408
⑪ EP 00 803 991
⑪ EP 01 103 517
⑪ EP 01 155 024
⑪ EP 01 285 501
⑪ EP 01 278 577
⑪ EP 00 943 165
⑪ EP 01 218 111

Kemény AG Patentanwaltbüro
Eisengasse 17
6004 Luzern (CH)
⑪ EP 00 945 080
⑪ EP 00 947 780

Kirker & Cie SA
122, rue de Genève, Case postale 65
1226 Thônex (Genève) (CH)
⑪ EP 00 840 112
⑪ EP 00 934 419
⑪ EP 00 840 092
⑪ EP 00 956 150
⑪ EP 01 112 703
⑪ EP 01 239 206
⑪ EP 01 244 829
⑪ EP 00 847 371
⑪ EP 01 198 063
⑪ EP 00 927 008
⑪ EP 01 002 885
⑪ EP 00 912 210
⑪ EP 01 052 323
⑪ EP 00 980 245
⑪ EP 00 886 553
⑪ EP 00 316 687
⑪ EP 00 910 380
⑪ EP 01 104 320

Luchs & Partner Patentanwälte
Schulhausstrasse 12
8002 Zürich (CH)
⑪ EP 01 032 349
⑪ EP 01 020 094
⑪ EP 01 174 324
⑪ EP 01 309 441
⑪ EP 00 873 960
⑪ EP 01 022 700

Micheli & Cie ingénieurs-conseils
122, rue de Genève, Case postale 61
1226 Thônex (Genève) (CH)
⑪ EP 00 950 188
⑪ EP 01 028 802
⑪ EP 00 909 926
⑪ EP 01 210 105
⑪ EP 00 791 064
⑪ EP 01 140 097
⑪ EP 01 216 110
⑪ EP 01 156 984
⑪ EP 00 801 718
⑪ EP 01 110 450
⑪ EP 00 719 779

MOINAS & SAVOYE SA
42, rue Plantamour
1201 Genève (CH)
⑪ EP 00 871 430
⑪ EP 00 767 666
⑪ EP 00 904 087
⑪ EP 00 719 150
⑪ EP 00 642 577
⑪ EP 01 095 032

Novagraaf International SA
25, avenue du Pailly
1220 Les Avanchets (CH)
⑪ EP 00 827 231
⑪ EP 00 848 596
⑪ EP 01 197 487
⑪ EP 01 082 131
⑪ EP 01 246 634
⑪ EP 00 770 602
⑪ EP 00 844 170

Novartis AG
Schwarzwaldallee 215
4058 Basel (CH)
⑪ EP 00 893 992

OK pat AG Patente Marken Lizenzen
Chamerstrasse 50

6300 Zug (CH)
⑪ EP 01 322 822
⑪ EP 01 153 642
⑪ EP 00 970 385

PA Aldo Römpler
Schützengasse 34, Postfach 229
9410 Heiden (CH)
⑪ EP 00 962 292
⑪ EP 01 141 936
⑪ EP 01 001 489
⑪ EP 01 288 558
⑪ EP 01 078 137
⑪ EP 00 906 998
⑪ EP 01 085 259

Patentanwaltsbüro Dipl.-Ing. S. V. Kulhavy + Co.
Kornhausstrasse 3, Postfach 450
9001 St. Gallen (CH)
⑪ EP 00 907 060

Patentanwaltsbüro Dr. Urs Falk
Eichholzweg 9A
6312 Steinhausen (CH)
⑪ EP 00 797 849

Patentanwaltsbüro Jean Hunziker
Schwäntenmos 14
8126 Zumikon (CH)
⑪ EP 00 827 417
⑪ EP 01 058 008
⑪ EP 00 958 803

Patentanwälte Breiter + Wiedmer AG
Seuzachstrasse 2, Postfach 366
8413 Neftenbach (CH)
⑪ 692 925
⑪ 692 259
⑪ EP 00 950 394

Patentanwälte Feldmann & Partner AG
Europastrasse 17
8152 Glattbrugg (CH)
⑪ EP 00 828 459
⑪ EP 00 929 330
⑪ EP 01 115 287
⑪ EP 00 972 649
⑪ EP 00 968 941

Patentanwälte Schaad, Balass, Menzl & Partner AG
Dufourstrasse 101
8034 Zürich (CH)
⑪ EP 00 801 544
⑪ EP 00 865 260
⑪ EP 01 013 806
⑪ EP 00 864 925
⑪ EP 00 861 756
⑪ EP 01 192 303
⑪ EP 00 861 246
⑪ EP 00 814 721
⑪ EP 00 879 024
⑪ EP 00 814 724
⑪ EP 00 814 843
⑪ EP 00 868 529
⑪ EP 01 086 711
⑪ EP 01 093 483
⑪ EP 00 431 128
⑪ EP 00 704 281
⑪ EP 00 786 975
⑪ EP 00 932 367
⑪ EP 00 747 066
⑪ EP 01 001 059
⑪ EP 01 001 058
⑪ 684 384
⑪ EP 01 032 865
⑪ EP 00 594 771
⑪ EP 01 275 860
⑪ EP 00 997 413
⑪ EP 00 909 937
⑪ EP 00 798 991
⑪ EP 01 242 129
⑪ EP 01 133 953
⑪ EP 01 017 274
⑪ EP 01 133 952
⑪ EP 00 458 079
⑪ EP 00 867 224

Patmed AG
Tiergartenrain 3, Postfach 322
4010 Basel (CH)
⑪ EP 01 145 900

Patrizia Gubser c/o Bühler AG
Patentabteilung
9240 Uzwil (CH)
⑪ EP 01 165 274

Peter Rutz
c/o Rutz, Isler & Partner
Alpenstrasse 14, Postfach 4627
6304 Zug (CH)
⑪ EP 00 894 665
⑪ EP 00 750 713
⑪ 677 301

PPS Polyvalent Patent Service AG
Waldrütistrasse 21
8954 Geroldswil (CH)
⑪ EP 01 246 579

R. A. Egli & Co. Patentanwälte
Horneggstrasse 4
8008 Zürich (CH)
⑪ EP 01 049 591
⑪ EP 00 853 615
⑪ EP 01 145 998
⑪ EP 01 241 714
⑪ EP 01 375 053
⑪ EP 01 210 160
⑪ EP 01 210 161
⑪ EP 01 012 365
⑪ EP 00 730 663
⑪ EP 01 069 040
⑪ EP 00 950 748
⑪ EP 00 946 286
⑪ EP 01 272 470
⑪ EP 00 943 040
⑪ EP 00 984 122
⑪ EP 00 982 348
⑪ EP 01 161 145
⑪ EP 00 988 378
⑪ EP 01 069 039

Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG
Kappelestrasse 15
9492 Eschen (LI)
⑪ EP 00 781 125
⑪ EP 01 264 206
⑪ EP 01 327 421
⑪ EP 00 829 244
⑪ EP 00 793 021
⑪ EP 01 329 202
⑪ EP 01 079 683
⑪ EP 00 902 190
⑪ EP 00 978 292
⑪ EP 00 922 620
⑪ EP 00 898 083
⑪ EP 01 130 411
⑪ EP 00 942 238
⑪ EP 01 177 730
⑪ EP 01 201 040
⑪ EP 00 990 867
⑪ EP 00 990 866

Ritscher & Partner AG Patentanwälte
Forchstrasse 452, Postfach
8029 Zürich (CH)
⑪ EP 01 237 969
⑪ EP 00 831 832
⑪ EP 01 009 465
⑪ EP 01 003 584
⑪ EP 01 092 160
⑪ EP 01 064 039
⑪ EP 01 138 011
⑪ EP 01 204 595

Rottmann, Zimmermann + Partner AG
Glattalstrasse 37
8052 Zürich (CH)
⑪ EP 00 809 973

Schmauder & Partner AG
Patentanwaltsbüro
Zwängiweg 7
8038 Zürich (CH)
⑪ EP 01 140 728
⑪ EP 01 297 582
⑪ EP 01 002 788
⑪ EP 01 117 392
⑪ EP 01 104 397
⑪ EP 01 135 092
⑪ EP 00 890 649
⑪ EP 00 876 905

Scintilla AG, Direktion
4501 Solothurn (CH)
⑪ EP 00 884 709

Serono International SA Corporate IP Department
12, Chemin des Aulx
1228 Plan-les Ouantes (CH)
⑪ EP 00 964 870

ServoPatent GmbH
Zollikerstrasse 19, Postfach 372
8029 Zürich (CH)
⑪ EP 01 181 335
⑪ EP 01 270 006
⑪ EP 00 980 675

Siemens Schweiz AG
Albisriederstrasse 245
8047 Zürich (CH)
⑪ EP 01 365 297
⑪ EP 00 867 005
⑪ EP 00 992 327
⑪ EP 01 194 820
⑪ EP 01 198 737
⑪ EP 01 226 597
⑪ EP 00 997 339
⑪ EP 01 244 816
⑪ EP 00 919 495
⑪ EP 01 214 237
⑪ EP 01 144 137

Strahlberg & Partners Patentanwälte
Funkstrasse 95 / 401, Postfach 156
3084 Wabern (CH)
⑪ EP 00 850 028
⑪ EP 00 896 660

Sulzer Management AG
KS/Patente/0007
8401 Winterthur (CH)
⑪ EP 00 940 166

Troesch Scheidegger Werner AG
Schwäntenmos 14
8126 Zumikon (CH)
⑪ EP 01 066 807
⑪ EP 01 046 222
⑪ EP 01 038 043
⑪ EP 01 220 804
⑪ EP 01 002 730
⑪ EP 01 234 547
⑪ EP 01 107 682
⑪ EP 01 099 575
⑪ EP 01 158 180
⑪ EP 00 928 922
⑪ EP 00 954 377
⑪ EP 00 948 897
⑪ EP 00 867 137
⑪ EP 01 213 081
⑪ EP 00 973 785
⑪ EP 00 962 289
⑪ EP 01 099 430
⑪ EP 01 010 638
⑪ EP 01 084 814

Werner Bruderer Patentanwalt
Oberhittnauerstrasse 12, Postfach
8330 Pfäffikon ZH (CH)
⑪ EP 01 075 790

WILLIAM BLANC & CIE Conseils en Propriété Industrielle SA

Avenue du Pailly 25
1220 Les Avanchets (CH)
⑪ EP 01 014 538
⑪ EP 00 911 896

Zimmerli, Wagner & Partner AG
Löwenstrasse 19
8001 Zürich (CH)
⑪ EP 00 908 103
⑪ EP 01 017 263

7.8 LD9A/MF9A

Änderungen im Bestand des Patentes

Modifications relatives a l'existence du brevet

Modificazioni nell'esistenza del brevetto

---

⑪ EP 00 694 384
⑤① B 41 F 013/28
②① 95106663.8
②② 03.05.1995
③⓪ 06.05.1994 JP 11607994
⑤④ Vorrichtung zum Schrägstellen und Abheben des Zylinders für Druckmaschine
⑦③ Komori Corporation
11-1, Azumabashi 3-chome
Sumida-ku Tokyo (JP)
⑦② Sugiyama, Hiroyuki, c/o Toride Plant, Komori Corp.
5-1, Higashi 4-chome
Toride-shi, Ibaragi (JP)
Hirose, Norio, c/o Toride Plant, Komori Corp.
5-1, Higashi 4-chome
Toride-shi, Ibaragi (JP)
Hamabuchi, Teruyoshi c/o Sagami Works,
Toyo Electric MFG. Co. Ltd. 6-32, 4-chome
Higashikashiwagaya Ebina-shi
Kanagawa (JP)
Muto, Hikoji, c/o Toyo Sangyo Co. Ltd.
10-6, Higashi-kanda, 1-chome
Chiyoda-ku, Tokyo (JP)
⑦④ Luchs & Partner Patentanwälte
Schulhausstrasse 12
8002 Zürich (CH)
Weiterbehandlung gutgeheissen. Das Patent ist aufgrund des Weiterbehandlungsantrags vom 12.02.2004 reaktiviert worden.

---

⑪ EP 00 811 806
⑤① F 24 C 015/04
②① 97107487.7
②② 07.05.1997
③⓪ 05.06.1996 DE 19622580
05.06.1996 DE 19622581
⑤④ Tür zum Verschliessen der Ofenmuffel eines Back- und Bratofens
⑦③ AEG Hausgeräte GmbH
Muggenhoferstrasse 135
90429 Nürnberg (DE)
⑦② Wälzlein, Klaus, Dipl.-Ing
Haydnstrasse 4
91126 Schwabach (DE)
Pörner, Harald
Geisbühlstrasse 29
91120 Schnaittach (DE)
Lindner, Joachim, Dipl.-Ing
Dortmunderstrasse 35
90425 Nürnberg (DE)
Stahlman, Rolf. Dipl.-Ing
Flurstrasse 85
91126 Schwabach (DE)
Krämer, Kurt
Hartershofen nr. 23
91628 Steinsfeld (DE)
Hildner, Dietmar
Espanstrasse 49
90765 Fürth (DE)
⑦④ Troesch Scheidegger Werner AG
Schwäntenmos 14
8126 Zumikon (CH)
Aufrechterhaltung des Patentes in geänderter Form.

---

⑪ EP 00 859 743
⑤① C 01 B 037/04
②① 96937904.9
②② 05.11.1996
③⓪ 07.11.1995 US 553211
28.08.1996 US 704055
⑤④ TONERDEQUELLE FÜR NICHTZEOLITHISCHE MOLEKULARSIEBE
⑦③ CHEVRON U.S.A. INC.
P.O. Box 7141
San Francisco, California 94120 (US)
⑦② MILLER, Stephen, J.
520 45th Avenue
San Francisco, CA 94121 (US)
⑦④ E. Blum & Co. Patentanwälte
Am Vorderberg 11
8044 Zürich (CH)
Aufrechterhaltung des Patentes in geänderter Form.

---

⑪ EP 00 893 221
⑤① B 29 C 033/30
②① 98113463.8
②② 20.07.1998
③⓪ 23.07.1997 DE 19731536
⑤④ Werkzeug für Spritz- oder Druckguss
⑦③ Edegs Formenbau GmbH
Daimlerstrasse 12
71691 Freiberg (DE)
⑦② Reber, Andreas
Leonberger Strasse 19
71297 Mönsheim (DE)
⑦④ Troesch Scheidegger Werner AG
Schwäntenmos 14
8126 Zumikon (CH)
Weiterbehandlung gutgeheissen. Das Patent ist aufgrund des Weiterbehandlungsantrags vom 10.02.2004 reaktiviert worden.

---

⑪ 692 912
⑤① B 42 B 005/10
②① 01282/96
②② 22.05.1996
⑤④ Binderücken zum permanenten Zusammenhalten einer Mehrzahl von Blättern.
⑦③ ESSELTE Ltd.
Waterside House Cowley Business Park High Street
Cowley, Uxbridge UB8 2HR (GB)
⑦② Manfred Baumann
Hinterwiesstrasse 6
9444 Diepoldsau (CH)
⑦④ Hans Rudolf Gachnang Patentanwalt
Badstrasse 5
Postfach
8500 Frauenfeld (CH)
Weiterbehandlung gutgeheissen. Das Patent ist aufgrund des Weiterbehandlungsantrags vom 16.02.2004 reaktiviert worden.

9 HK4A/TK9A

Berichtigungen

Rectifications

Correzioni

⑪ 687 182
㉑ 00783/93
㉒ 16.03.1993
㊹ Wendemesser.
⑬ «BÖHLER MILLER» Messer und Sägen GmbH
Waidhofner Strasse 11
3333 Böhlerwerk (AT)
Berichtigung Inhaber
.

---

⑪ 693 732
㉑ 00501/99
㉒ 15.09.1997
㊹ Composition parasiticide pour petits mammifères.
⑬ MERIAL
17, rue Bourgelat
69002 Lyon (FR)
Rectification du fascicule du brevet
Il nome dell' inventore è stato corretto.

---

⑪ 693 765
㉑ 01679/01
㉒ 11.09.2001
㊹ UV-Betrachtungsgerät zur Überprüfung der korrekt durchgeführten Hände-Desinfektion und -Pflege.
⑬ Beiersdorf AG
Aliothstrasse 40
4142 Münchenstein (CH)
Mundipharma Medical Company, Hamilton, Bermuda, Basel Branch
St. Alban-Rheinweg 74
4006 Basel (CH)
Berichtigung Inhaber
Der Name des Inhabers wurde korrigiert.